Schweiker

Bedienungs-, Wartungsanleitung & CE-Zeichen

SCHWEIKER Fenster, Türen und Rollläden

SCHWEIKER

Inhaltsverzeichnis

1.0 Gefahrenhinweise 5

2.0 Bedienung: Fenster und Fenstertüren 6

2.1 Drehelement 6
2.2 Dreh-Kipp-Element 6
2.3 Kipp-vor-Dreh-Element 6
2.4 Schüco TipTronic (nur Aluminiumfenster) 7
2.5 Stulp (Standardausführung), Gebrauchsflügel mit Dreh-Kipp- und Bedarfsflügel mit Drehfunktion 8
2.6 Schwingflügelfenster 9
2.7 Wendeflügelfenster (nur Aluminium) 9
2.8 Ausstellbegrenzer für Schwing- und Wendeflügelfenster (optional) 10
2.9 Ausstellbegrenzer aushaken (optional) 10
2.10 Oberlichtbeschlag Primat-FL 190 11
2.11 Oberlichtbeschlag Primat-FL 190 aushaken (Putzstellung) 12
2.12 Kippoberlicht mit Schnäpper 12
2.13 Kippoberlicht mit Fenstergriff 13
2.14 Falzschere aushaken (Putzstellung) 13
2.15 Kipp-Sicherungs-Putzschere KSP aushaken, optional (Putzstellung) 14
2.16 Abschließbare Griffe 15
2.17 Spaltlüfter/Sparlüfter 16
2.18 Drehsperre 17
2.19 Schnäpper für Balkontüren 18
2.20 Öffnungsbegrenzer (optional) 18
2.21 Zuschlagsicherung 18
2.22 Falt-Schiebe-Elemente
a) Falt-Schiebe-Element ohne Drehtür 19
b) Falt-Schiebe-Element mit Drehtür 20
2.23 Hebe-Schiebe-Element
a) Bedienung mit Griff 21
b) Bedienung mit Griffgarnitur, abschließbar 21
2.24 Parallel-Abstell-Schiebe-Kipp-Element (PASK)
a) Beschlag Türen mit Zwangsanzug 22
b) Beschlag Fenster ohne Zwangsanzug 22

3.0 Bedienung: Türen 23

3.1 Türverriegelungen, außen mit Türgriff 23
3.2 Türverriegelungen, Tür außen mit Türdrücker 23
3.3 Türverriegelungen, Türöffnungssperre 24
3.4 Türverriegelungen, Tür mit automatischer Verriegelung 25
3.5 Türverriegelungen, Schließzylinder mit Schließknauf 25
3.6 Türverriegelungen, Tür mit motorischer Verriegelung 26

3.7 Türverriegelung, Tür mit Elektro-Öffner ... 26
3.8 Türverriegelung, zweiflügelige Türen ... 27
3.9 Türverriegelung, zweiflügelige Türen mit Panikfunktion
a) Gehflügel ... 27
b) Standflügel über Panikstange ... 28
3.10 Türfeststeller ... 29
3.11 Türschließer ... 29

4.0 Fehlgebrauch ... 30
4.1 Allgemeine Gebrauchshinweise ... 30
4.2 Gebrauchshinweise Türschloß ... 31

5.0 Einstellanleitung ... 33
5.1 Einstellanleitung für 2-tlg. Aufsatz-Türband ... 33
5.2 Einstellanleitung für 3-tlg. Aufsatz-Türband ... 34
5.3 Einstellanleitung für Rollen-Türband ... 36
5.4 Einstellanleitung für Obertürschließer ASSA ABLOY DC 300 ... 37
5.5 Einstellanleitung für Obertürschließer ASSA ABLOY DC 700 ... 39
5.6 Einstellanleitung für PASK - Parallel-Abstell-Schiebe-Kipp-Beschlag ... 40
5.7 ASS - Schiebesystem-Beschlag ... 41
5.8 Verglasen von Kunststoffelementen ... 42

6.0 Reinigung und Pflege: Aluminiumelemente ... 43
6.1 Allgemeine Hinweise ... 43
6.2 Reinigungs- und Pflegemittel ... 43
6.3 Allgemeine Reinigungshinweise ... 44

7.0 Wartung: Aluminiumelemente ... 44
7.1 Entwässerungsschlitze reinigen ... 44
7.2 Rollenführungen von Schiebe- und Faltelementen reinigen ... 44
7.3 Dichtungen prüfen und fetten ... 45
7.4 Beschlagteile warten ... 45
7.5 Türen/Schließzylinder fetten ... 46

8.0 Richtig lüften ... 46

9.0 Reinigung und Pflege: Kunststoffelemente ... 47
9.1 Für PVC-Hart, weiß ... 47
9.2 Für PVC-Hart mit folienkaschierter Oberfläche ... 47
9.3 Pflege der Dichtungen ... 48
9.4 Plege der Beschläge ... 48
9.5 Reinigung der Entwässerungsöffnungen ... 48

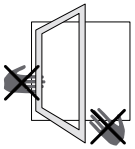
Schweiker Rollläden ... 49

Inhaltsverzeichnis

CE-Kennzeichen 51
Hinweise 51
Kunststoffelemente 70mm Bautiefe Anschlagdichtungssysteme 52
Kunststoffelemente 82mm Bautiefe Anschlagdichtungssysteme 54
Kunststoffelemente 82mm Bautiefe Mitteldichtungssysteme..... 56
Kunststoffelemente 90mm Bautiefe Mitteldichtungssysteme 58
Aluminiumelemente 70mm Bautiefe..... 60
Aluminiumelemente 75mm Bautiefe..... 62
Aluminiumelemente 90mm Bautiefe..... 64
Beratung und Reparatur..... 66

1.0 Gefahrenhinweise

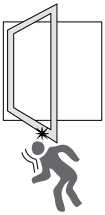
Beachten Sie bitte beim Umgang mit den Elementen die im Folgenden aufgelisteten Gefahrenbereiche.



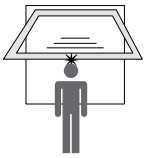
Klemmgefahr
Achten Sie beim Bedienen der Fenster, Terrassen- und Haustüren auf die Klemmgefahren zwischen Fenster-/Türflügel und Rahmen.

Absturzgefahr
Geöffnete Elemente bergen die Gefahr von Abstürzen. Lassen Sie geöffnete Elemente nicht unbeaufsichtigt.

Absturzgefahr durch zuschlagende Elemente
Geöffnete Elemente können bei Zugluft zuschlagen und Gegenstände mitreißen.



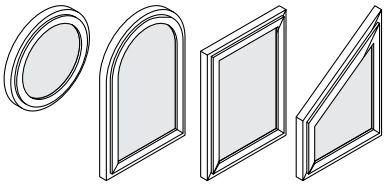
Verletzungsgefahr durch geöffnete Elemente
Bei Hantieren unter geöffneten Elementflügeln besteht erhebliche Verletzungsgefahr.
Schließen Sie geöffnete Flügel, bevor Sie darunter hantieren oder sich Kinder im Raum befinden.



Verletzungsgefahr durch aufschlagende Elementflügel
Kipp-Elemente können beim Entriegeln von Haltesystemen unbeabsichtigt aufschlagen.
Schwing- und Wendeflügelelemente bergen die Gefahr, dass die Flügel beim Öffnen bzw. Schließen durch weites Aufschwingen zu Verletzungen führen können.

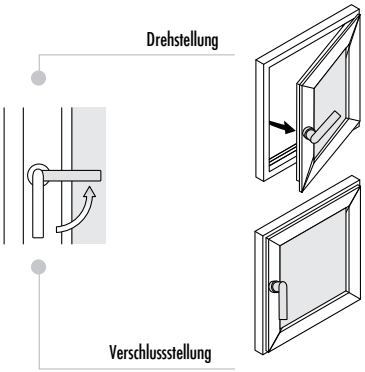
Hinweis:
Weitere Sicherheitsempfehlungen finden Sie unter den einzelnen Punkten.

2.0 Bedienung: Fenster und Fenstertüren

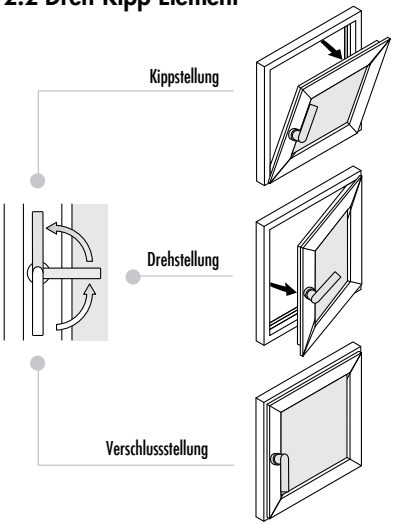


Die folgende Bedienungsanleitung gilt für alle Elementformen.

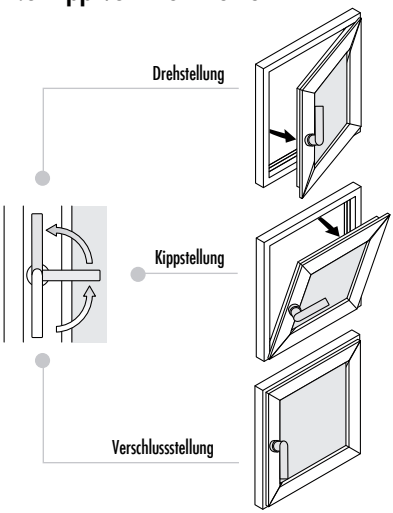
2.1 Drehelement



2.2 Dreh-Kipp-Element



2.3 Kipp-vor-Dreh-Element

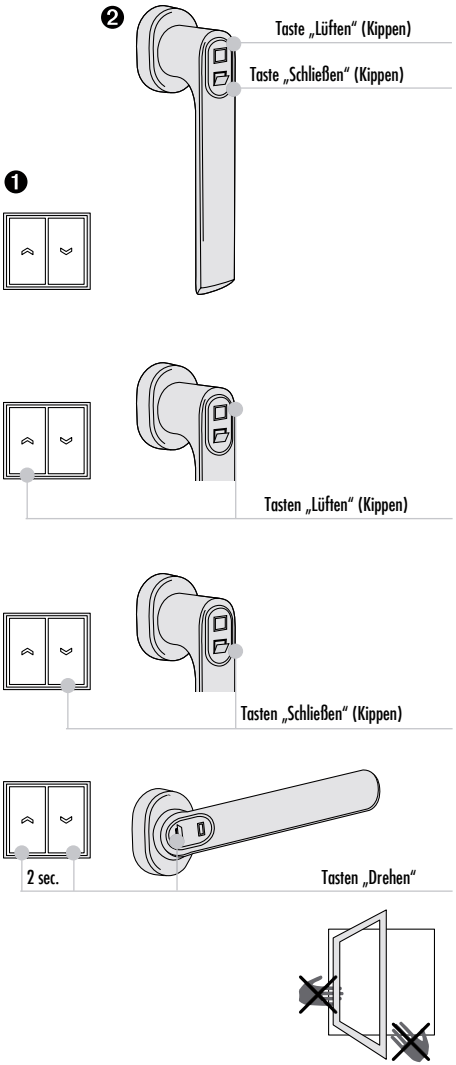


Achtung
Funktionsweise Dreh und Kipp-vor-Dreh beachten.
Nicht mit Gewalt die Griffe betätigen.
Funktionsweise am Element nicht erkennbar.

2.4 Schüco TipTronic (nur Aluminiumfenster)

Bedienungsarten:

❶ Taster ❷ e-Griff



Hinweis:
Die Bedienung kann nur vorgenommen werden, wenn die „Stromversorgung“ eingeschaltet ist.

Öffnen in Kippstellung:

- Taste „Lüften“ (Kippen) kurz drücken: Flügel fährt in Kippstellung (Bewegung kann durch Druck auf eine andere Taste gestoppt werden).

Schließen aus Kippstellung:

- Taste „Schließen“ (Kippen) drücken: Flügel fährt in Verschlussstellung.

Öffnen in Drehstellung:

- Griff um 90° in Drehstellung drehen: Der Flügel wird entriegelt und kann manuell geöffnet werden.

Schließen aus Drehstellung:

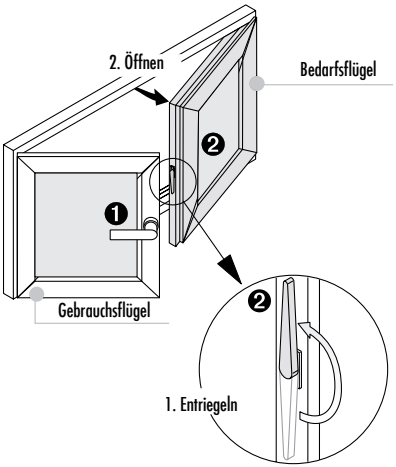
- Flügel manuell schließen und Griff um 90° in Verschlussstellung drehen: Flügel wird automatisch verriegelt.

Blaue LED

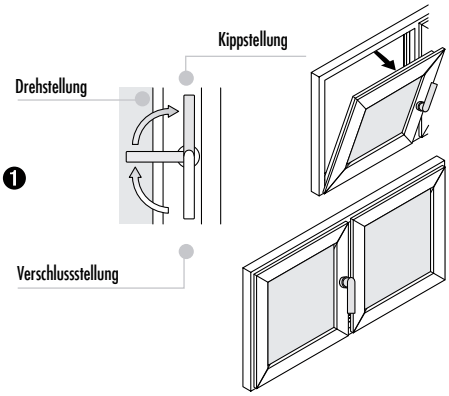
– **leuchtet** bei Normalbetrieb.
– **blinkt** bei undefinierten Bedienzuständen.

Klemmgefahr
Achten Sie beim Bedienen des Fensters auf die Klemmgefahren zwischen Fensterflügel und Rahmen.

2.5 Stulp (Standardausführung), Gebrauchsflügel mit Dreh-Kipp- und Bedarfsflügel mit Drehfunktion



Öffnen des Gebrauchsflügels

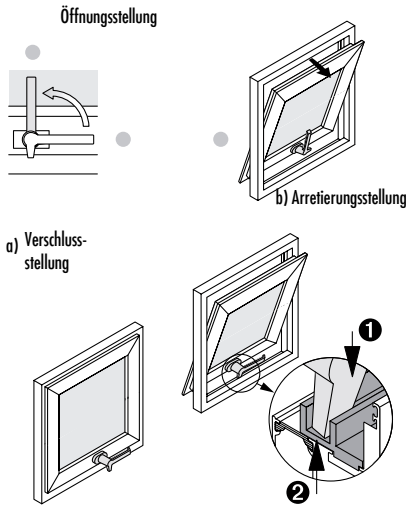


Öffnen des Bedarfsflügels:

- Gebrauchsflügel (❶) in Drehstellung öffnen.
- Falzhebel (❷) entriegeln (1.).
- Bedarfsflügel öffnen (2.).
- optional mit zweiter Olive anstelle Falzhebel.

Schließen ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

2.6 Schwingflügelfenster



Die Drehlager der Schwingflügelfenster sind mit Bremsen ausgestattet, die das Element in geöffneter Stellung halten. Die waagerechte Stellung des Drehgriffes übernimmt zwei Funktionen.

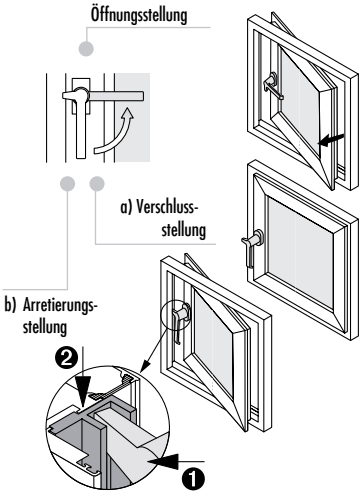
a) Verschließen des Schwingflügels.
b) Arretieren des Schwingflügels in Spaltlüftung.

Arretieren des Schwingflügels:

- Schwingflügel öffnen.
- Drehgriff waagerecht drehen, bis der Zapfen (❶) des Griffes in die Schließtasche (❷) des Fensterrahmens eindreht.

Hinweis:
Lässt sich der Fensterflügel zu leicht bewegen, muss die Bremse des Fensterbeschlages vom Fachbetrieb nachgestellt werden.

2.7 Wendeflügelfenster (nur Aluminiumfenster)



Die senkrechte Stellung des Drehgriffes übernimmt zwei Funktionen.

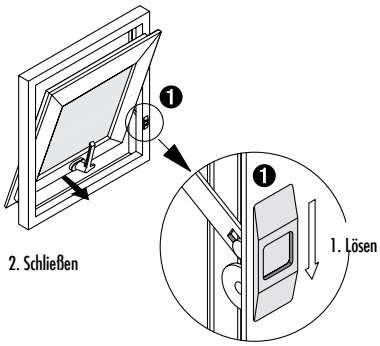
a) Verschließen des Schwingflügels.
b) Arretieren des Schwingflügels in Spaltlüftung.

Arretieren des Schwingflügels:

- Schwingflügel öffnen.
- Drehgriff senkrecht drehen, bis der Zapfen (❶) des Griffes in die Schließtasche (❷) des Fensterrahmens eindreht.

Unfallgefahr!
Die Drehlager nicht fetten oder ölen.

2.8 Ausstellbegrenzer für Schwing- und Wendeflügelfenster (optional)



Der Ausstellbegrenzer begrenzt den Öffnungswinkel des Fensterflügels und arretiert diesen in geöffneter Stellung.

Fenster öffnen:

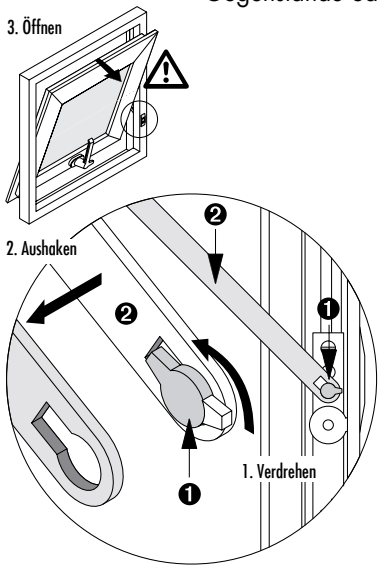
- Fensterflügel öffnen, bis der Ausstellbegrenzer einrastet.

Fenster schließen:

- Ausstellbegrenzer durch Verschieben des Arretierknopfes (❶) lösen (1.).
- Schwingflügel schließen (2.).

2.9 Ausstellbegrenzer aushaken (Putzstellung)

Unfallgefahr!
Fensterflügel vor dem Aushaken des Beschlages abstützen. Beachten Sie, dass das gesamte Gewicht des Flügels abgestützt werden muss. Durch Abstützen wird ein unkontrolliertes Aufschlagen des Fensters verhindert. Es dürfen sich keine Gegenstände oder Personen im Schwingbereich befinden.

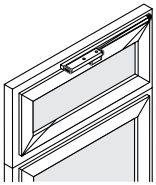


Um den Fensterflügel ganz aufschwingen zu können (Putzstellung), muss der Ausstellbegrenzer ausgehakt werden.

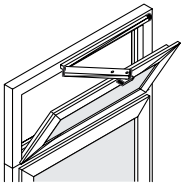
- Fensterflügel öffnen.
- Sicherungsnocken (❶) verdrehen (1.), bis der Nocken mit der Ausnehmung fluchtet.
- Hauptarm (❷) aushaken (2.).
- Flügel weiter öffnen (3.).

Einhaken ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

2.10 Kippoberlichtbeschlag PRIMAT-FL 190



Verschlussstellung

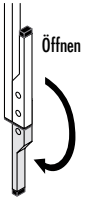


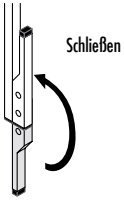
Öffnungsstellung

Bedienungsarten:

❶ Handhebel
❷ Handkurbel

❶



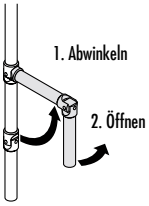


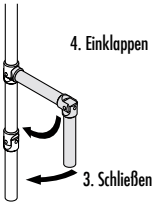
Öffnen:

- **per Handhebel (❶)**

– Oberlicht durch Herunterklappen des Handhebels öffnen.

❷





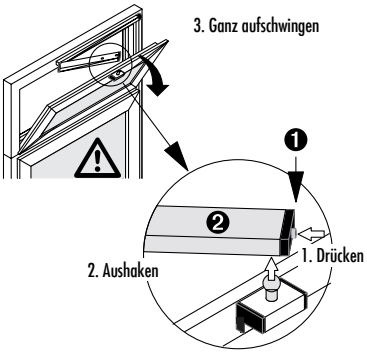
- **per Handkurbel (❷) (optional)**

– Handkurbel vom Halter abnehmen und in Drehstellung abwinkeln (1.).
– Oberlicht durch Drehen der Handkurbel nach links (2.) öffnen.

Hinweis:
Ein Aufschlagen des Oberlichtes bis auf das untere Element wird durch eine Falz- oder Sicherungsschere verhindert.

Unfallgefahr!
Kippflügel vor dem Aushaken der Beschläge abstützen. Beachten Sie, dass das gesamte Gewicht des Flügels abgestützt werden muss. Durch Abstützen wird ein unkontrolliertes Aufschlagen des Kippflügels verhindert. Es dürfen sich keine Gegenstände oder Personen im Schwingbereich befinden.

2.11 Oberlichtbeschlag PRIMAT-FL 190 aushaken (Putzstellung)

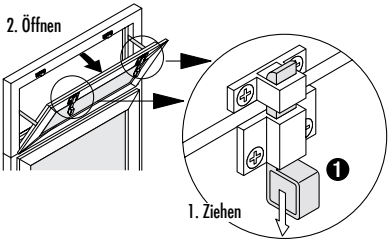


Um den Kippflügel ganz aufschwingen zu können (Putzstellung), muss der Oberlichtbeschlag ausgehakt werden.

- Kippflügel öffnen.
- Den geöffneten Flügel abstützen.
- Verriegelungsknopf (❶) drücken (1.) und Hauptarm (❷) aushaken (2.).
- Flügel langsam ganz aufschwingen (3.).
- KSP-Scheren in Putzstellung bringen (siehe S.14)

Einhaken ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

2.12 Kippoberlicht mit Schnäpper



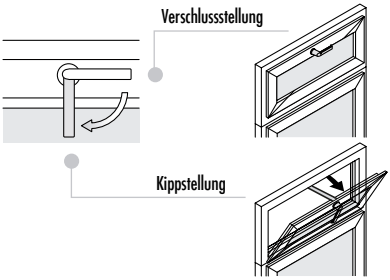
Öffnen:
- beide Schnäpper durch Ziehen an den Ösen (❶) entriegeln (1.).
- Kippflügel öffnen (2.).

Schließen ➡ Zum Schließen Oberlicht andrücken, bis die Schnäpper einrasten.

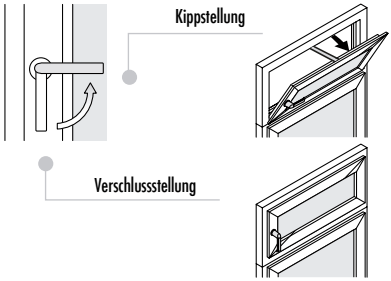
2.13 Kippoberlicht mit Fenstergriff

Hinweis:
Ein Aufschlagen des Oberlichtes bis auf das untere Element wird durch eine Falz- oder Sicherungsschere verhindert.

Fenstergriff oben



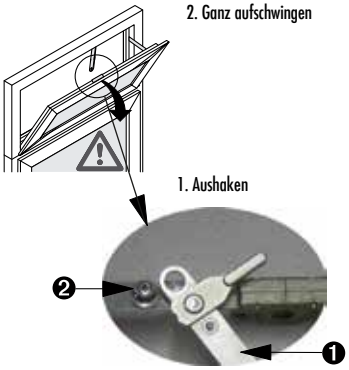
Fenstergriff seitlich



2.14 Falzschere aushaken (Putzstellung)

Unfallgefahr!
Kippflügel vor dem Aushaken der Falzschere abstützen. Beachten Sie, dass das gesamte Gewicht des Flügels abgestützt werden muss. Durch Abstützen wird ein unkontrolliertes Aufschlagen des Kippflügels verhindert. Es dürfen sich keine Gegenstände oder Personen im Schwingbereich befinden.

Um den Kippflügel ganz aufschwingen zu können (Putzstellung), muss die obere Falzschere ausgehakt werden.



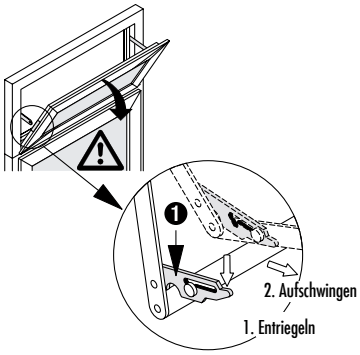
Hinweis:
Achten Sie beim Aufschwingen des Kippelementes darauf, dass aufliegende Beschläge (Fenstergriffe) das untere Element beschädigen können.

- Kippflügel öffnen.
- Den geöffneten Flügel so weit andrücken, dass der Scherenarm (❶) aus der Führung (❷) ausgehakt (1.) werden kann.
- Flügel langsam ganz aufschwingen (2.).

Einhaken ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

2.15 Kipp-Sicherungs-Putzschere KSP (optional) für Putzstellung aushaken

Unfallgefahr!
Kippflügel vor dem Aushaken der Falzschere abstützen. Beachten Sie, dass das gesamte Gewicht des Flügels abgestützt werden muss. Durch Abstützen wird ein unkontrolliertes Aufschlagen des Kippflügels verhindert. Es dürfen sich keine Gegenstände oder Personen im Schwingbereich befinden.

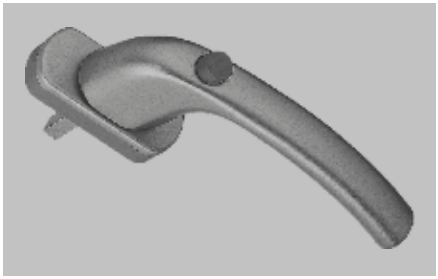


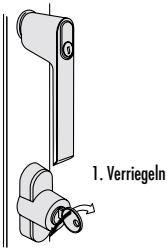
Um den Kippflügel weiter aufschwingen zu können (Putzstellung), müssen die seitlichen Putzscheren ausgehakt werden. Der Kippflügel wird auch in Putzstellung von der Schere gehalten. Das Aufschlagen des Flügels auf das untere Element wird vermieden.

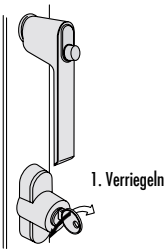
- Fensterflügel öffnen.
- Den geöffneten Flügel halten und Sperrklinke (❶) entriegeln (1.).
- Flügel langsam aufschwingen (2.).

Einhaken ➡ Nach dem Schließen des Kippflügels verriegelt sich die Sicherungsschere automatisch.

2.16 Abschließbare Griffe (optional) bei einbruchhemmenden Fenster- und Balkontürelementen (serienmäßig)







Hinweis:
Die volle Einbruchhemmung ist nur bei verriegeltem Schloss gewährleistet.
Die Schlösser der abschließbaren Griffe sind üblicherweise gleichschließend!

Diese Elemente sind mit einem abschließbaren Griff oder mit einem Griff mit Sperrtaste ausgestattet.

Verriegeln (Griff abschließbar):

- Elemente schließen.
- Griff durch Drehen des Schlüssels nach links verriegeln (1.).

Entriegeln (Griff abschließbar):

- Griff durch Drehen des Schlüssels nach rechts entriegeln (2.).
- Griff in die gewünschte Stellung bringen (Dreh oder Dreh-Kipp).

Verriegeln (Sperrtaste):

- Elementflügel schließen.
- In Verschlussstellung verriegelt der Griff automatisch.

Entriegeln (Sperrtaste):

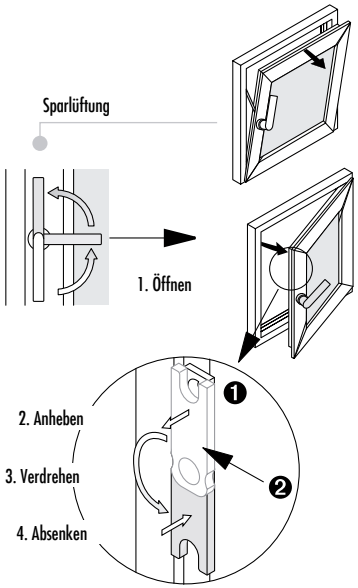
- Entriegeln des Griffs durch Drücken der Sperrtaste und gleichzeitiges Drehen des Griffs.
- Griff in die gewünschte Stellung bringen.

Sicherheitsschloss:

- Bei einbruchhemmenden Aluminium-Stulpelementen mit verdeckt liegendem Beschlag in den Ausführungen WK1 bis WK3 ist neben einem abschließbaren Griff oder Griff mit Sperrtaste noch das abschließbare zusätzliche Sicherheitsschloss auf dem Bedarfsflügel notwendig.

2.17 Sparlüfter/Spaltlüfter

a) Spaltlüfter, verdeckt für Aluminiumfenster (optional)



Der verdeckt liegende Spaltlüfter (❷) begrenzt die Kippstellung des Elementflügels auf eine Spaltöffnung.
Soll der Flügel in Kippstellung ganz geöffnet werden, muss der Spaltlüfter entriegelt werden.

Spaltlüfter entriegeln:

- Element in Drehstellung öffnen (1.).
- Sperrlasche (❷) anheben (2.), nach unten drehen (3.) und absenken. Der Flügel lässt sich in die volle Kippstellung bringen.

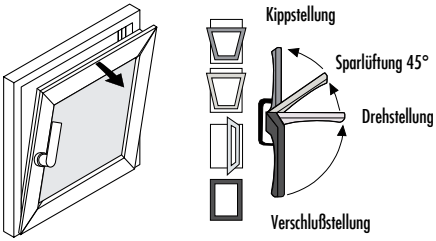
Um den Spaltlüfter zu aktivieren, muss dieser manuell verriegelt werden.

Spaltlüfter verriegeln:

- Element in Drehstellung öffnen (1.).
- Sperrlasche (❷) anheben, nach oben drehen und absenken.

  Der Flügel wird in Kippstellung wieder auf Spaltlüftung begrenzt.

b) Sparlüfter bei Kunststofffenstern (Standard)



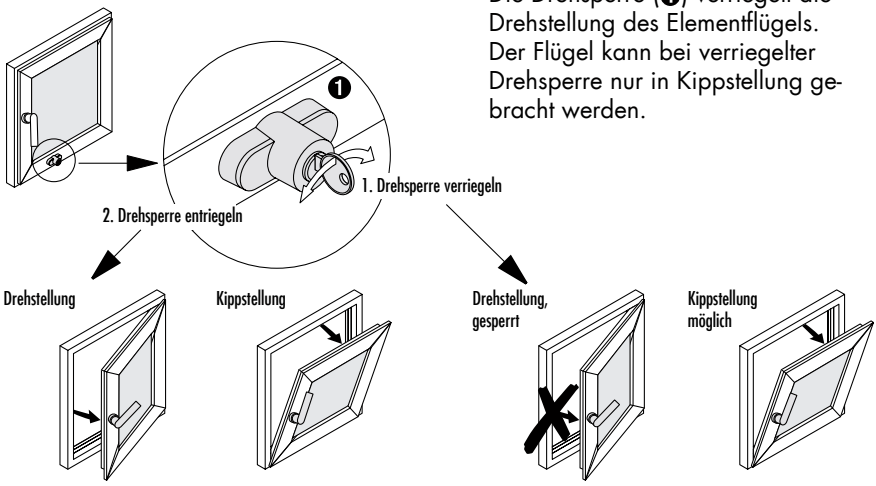
Der in die Dreh-Kipp-Schere integrierte Sparlüfter begrenzt die Kippstellung des Elementflügels auf eine Spaltöffnung.

- Griff in 45°-Position zwischen Kipp- und Drehstellung bewegen, Sparlüfterstellung erreicht.

2.18 Drehsperre (optional)

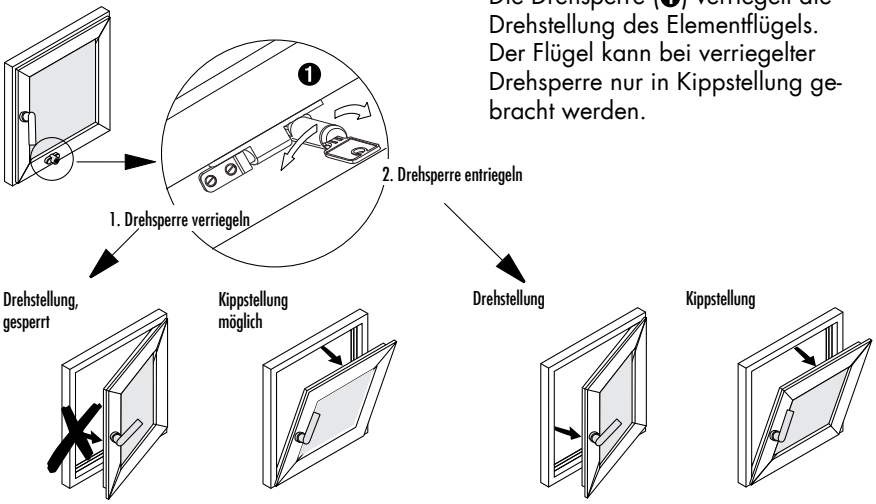
a) für Aluminiumfenster

Die Drehsperre (❶) verriegelt die Drehstellung des Elementflügels. Der Flügel kann bei verriegelter Drehsperre nur in Kippstellung gebracht werden.

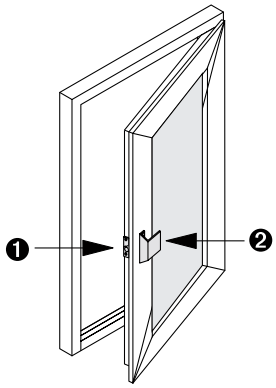


a) für Kunststofffenster

Die Drehsperre (❶) verriegelt die Drehstellung des Elementflügels. Der Flügel kann bei verriegelter Drehsperre nur in Kippstellung gebracht werden.



2.19 Schnäpper für Balkontüren

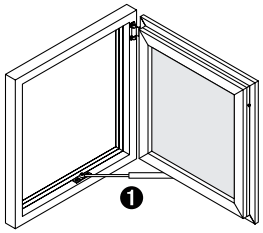


Der Schnäpper (❶) hält den Flügel im geschlossenen Zustand ohne Verriegelung durch Griff/Beschlag.
Elemente mit Schnäpper können außen mit einem Türziehgriff (❷) ausgestattet werden.

Funktion:

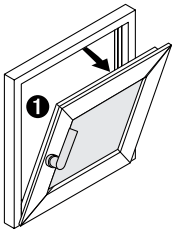
- Der Flügel kann durch leichtes Drücken oder Ziehen geöffnet bzw. geschlossen werden.

2.20 Öffnungsbegrenzer für Aluminumfenster (optional)



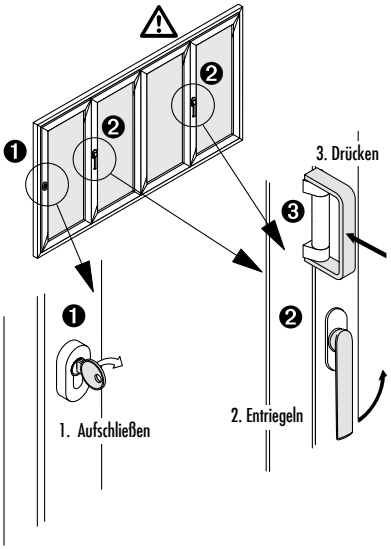
Der Öffnungsbegrenzer (❶) begrenzt den Öffnungswinkel des Drehflügels auf 90°.
Er vermindert die selbstständige Bewegung des Elementflügels bei Zugluft.
Der Öffnungsbegrenzer ist wartungsfrei und darf nicht geölt werden.

2.21 Zuschlagsicherung



Die Zuschlagsicherung (❶) hemmt das selbstständige Zuschlagen des gekippten Elementflügels.
Dadurch wird eine Beschädigung des Elementes durch heftiges Auf- oder Zuschlagen des Flügels bei Zugluft verhindert.
Die Zuschlagsicherung ist wartungsfrei.

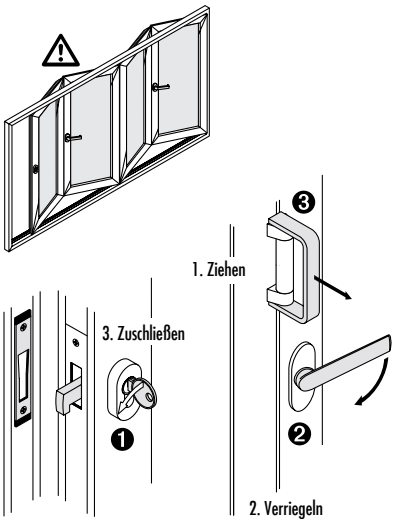
2.22 Falt-Schiebe-Element (nur in Aluminium)
a) Falt-Schiebe-Element ohne Drehtür



Unfallgefahr!
Beim Öffnen und Schließen nicht in den Knickbereich der Elementflügel fassen.

Öffnen:

- Schloss (❶) durch Drehen des Schlüssels aufschließen (1.).
- Verriegelung (❷) der Faltelemente durch Heraufdrehen der Handhebel entriegeln (2.).
- Flügel durch Druck auf die Handhaben (❸) öffnen (3.).
- Flügel öffnen.

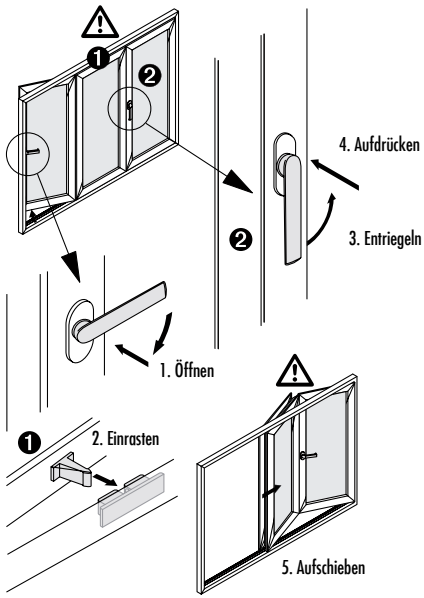


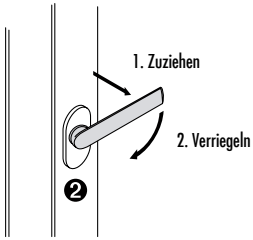
Schließen:

- Flügel an den Handhaben (❸) in den Elementrahmen ziehen (1.).
- Verriegelung (❷) der Faltelemente durch Herunterdrehen der Handhebel verriegeln (2.).
- Schloss (❶) durch Drehen des Schlüssels zuschließen (3.).

Hinweis:
Die beschriebene Bedienung gilt nur für den dargestellten Elementtyp.

b) Falt-Schiebe-Element mit Drehtür





Unfallgefahr!
Beim Öffnen und Schließen nicht in den Knickbereich der Elementflügel fassen.

Öffnen:

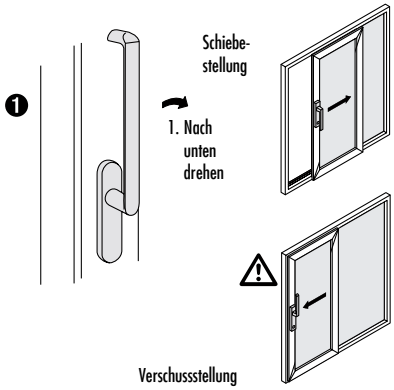
- Drehtür um 180° öffnen (1.) und in den Schnäpper (❶) des nächsten Flügels einrasten (2.).
- Verriegelung (❷) der Faltelemente durch Heraufdrehen der Handhebel entriegeln (3.).
- Handhebel aufdrücken (4.).
- Faltelemente aufschieben (5.).

Schließen:

- Flügel an den Handhebeln (❷) zuziehen (1.).
- Faltelemente verriegeln (2.).
- Drehtür schließen.

Hinweis:
Die beschriebene Bedienung gilt nur für den dargestellten Elementtyp.

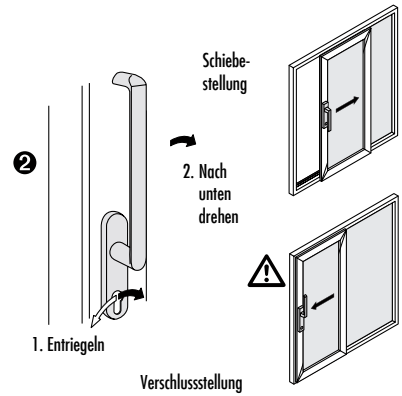
2.23 Hebe-Schiebe-Elemente
a) Bedienung mit Griff



Öffnen:
- Schiebeflügel durch Herunterdrehen der Handkurbel (❶) in Schiebestellung bringen (1.).
- Schiebeflügel aufschieben.

Schließen:
- Schiebeflügel mit Handkurbel ganz zuschieben.
- Schiebeflügel durch Heraufdrehen der Handkurbel (❶) verschließen.

b) Bedienung mit Griffgarnitur, abschließbar



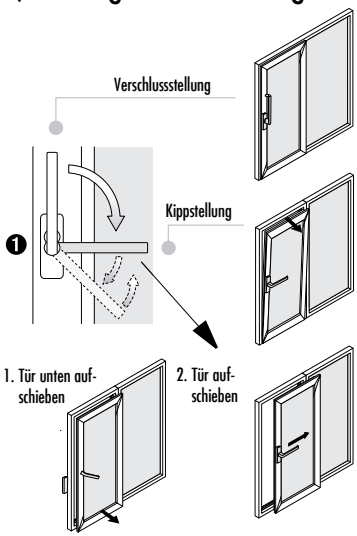
Öffnen:
- Schiebeflügel mit Schlüssel entriegeln (1.).
- Handkurbel (❷) nach unten drehen (2.).
- Schiebeflügel aufschieben.

Schließen:
- Schiebeflügel mit Handkurbel ganz zuschieben.
- Handkurbel (❷) nach oben drehen (2.).
- Flügel mit Schlüssel verriegeln.

Unfallgefahr!
Beim Schließen nicht in den Einlaufbereich des Flügels fassen.

2.24 Parallel-Abstell-Schiebe-Kipp-Element (PASK)

a) Beschlag Türen mit Zwangsanzug



Kippstellung:

- Schiebeflügel durch Herumdrehen (90°) des Handhebels (❶) in Kippstellung bringen.

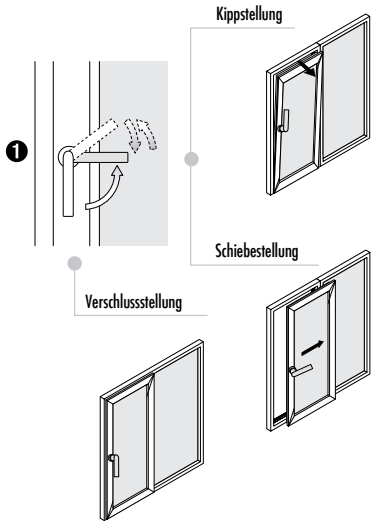
Schiebestellung:

- Schiebeflügel durch weiteren Druck auf den Handhebel unten aufstellen (1.).
- Handhebel zurückfedern lassen und Schiebeflügel aufschieben (2.).

Schließen:

- Schiebeflügel zuschieben, bis der Flügel automatisch in die untere Verriegelung einläuft (Kippstellung).
- Schiebeflügel durch Hochdrehen des Handhebels (❶) verschließen.

b) Beschlag Fenster ohne Zwangsanzug



Kippstellung:

- bei angedrücktem Flügel Fenstergriff (❶) aus der Verschlussstellung um 90° drehen und Flügel kippen.

Schließen aus Kippstellung:

- Flügel zuklappen und Fenstergriff (❶) um 90° nach unten in die Verschlussstellung drehen.

Schiebestellung:

- Flügel in Kippstellung bringen.
- Flügel durch weiteres Anheben des Griffes (❶) unten aufstellen und aufschieben (Griff federt zurück).

Schließen aus Schiebestellung:

- Flügel zuschieben, ggf. mit beiden Händen Flügel in Verschlussstellung drücken und Fenstergriff (❶) nach unten drehen.

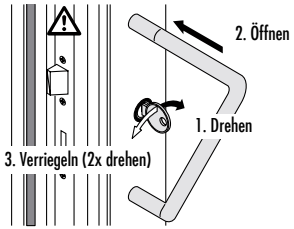
3.0 Bedienung: Türen

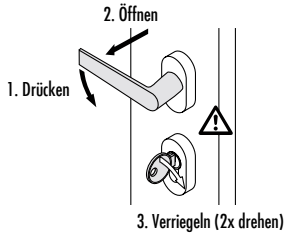
Klemmgefahr bei Türverriegelungen!

Beim Öffnen der Tür und gleichzeitiger Betätigung des Schlüssels besteht die Gefahr des Einklemmens der Finger zwischen Türrahmen und Türflügel. Den Schlüssel nicht zum Bewegen der Tür verwenden.

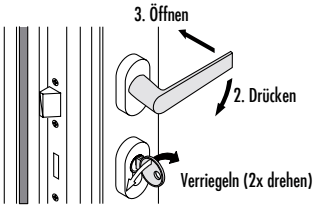
Hinweis:
Die Einbruchhemmung der Türen ist jedoch nur durch vollständiges Umdrehen des Schlüssels gewährleistet:
1-tourige Schlösser: eine Umdrehung, 2-tourige Schlösser: zwei Umdrehungen

3.1 Türverriegelungen, außen mit Türgriff





3.2 Türverriegelungen, Tür außen mit Türdrücker



Öffnen von außen:
- Türflügel mit Türgriff zum Türrahmen ziehen.
- Schlüssel gegen Federdruck zur Füllungsseite drehen (1.) und festhalten.
- Tür einen Spalt öffnen (2.) und Schlüssel loslassen.
- Tür ganz öffnen.

Verriegeln von außen:
- Tür schließen.
- Tür durch volle Umdrehungen des Schlüssels zum Rahmen verriegeln (3.).

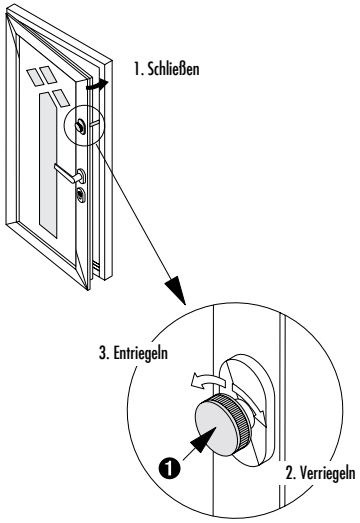
Öffnen von innen:
- Türdrücker herunterdrücken (1.).
- Tür öffnen (2.).

Verriegeln von innen:
- Tür schließen.
- Türflügel an Türrahmen andrücken.
- Tür durch volle Umdrehungen des Schlüssels zum Rahmen verriegeln (3.).

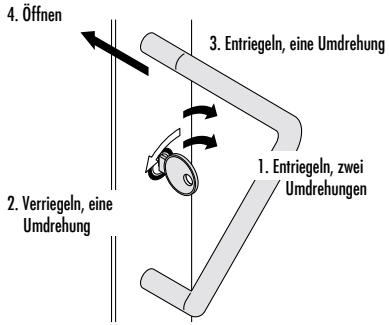
Öffnen von innen/außen:
- Tür durch volle Umdrehungen des Schlüssels zur Füllung entriegeln (1.).
- Türdrücker herunterdrücken (2.).
- Tür öffnen (3.).

- **Verriegeln** ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

3.3 Türverriegelungen, Türöffnungssperre



Hinweis:
Die Bedienung des Türgriffes und Türschlosses erfolgt wie unter Pos. 3.1/3.2 beschrieben.



Die Türöffnungssperre begrenzt den Öffnungswinkel des Türflügels auf eine Spaltöffnung.Um die Türöffnungssperre zu aktivieren, muss diese manuell verriegelt werden.

Türöffnungssperre verriegeln:
- Türflügel schließen (1.).
- Türöffnungssperre durch Drehen des Knaufes (❶) nach rechts verriegeln (2.).

Der Türflügel kann nun bis zum Anschlag des Sperrbügels geöffnet werden.

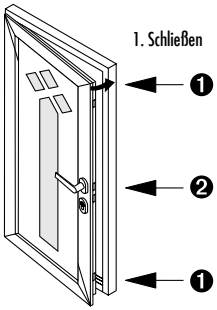
Türöffnungssperre von innen entriegeln:
- Türöffnungssperre durch Drehen des Knaufes (❶) nach links entriegeln (3.).

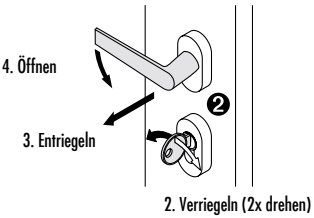
  Der Türflügel kann nun vollständig geöffnet werden.

Türöffnungssperre von außen entriegeln:
Die Türöffnungssperre kann von außen durch eine bestimmte Schließfolge des Türschlosses entriegelt werden.

Schließfolge:
- Tür durch **zwei** volle Umdrehungen des Schlüssels zur **Füllungsseite** entriegeln (1.).
- Tür durch **eine** volle Umdrehung des Schlüssels zur **Rahmenseite** verriegeln (2.).
- Tür durch **eine** volle Umdrehung des Schlüssels zur **Füllungsseite** entriegeln (3.).
- Schlüssel gegen den Federdruck zur Füllungsseite drehen und Tür öffnen (4.).

3.4 Türverriegelungen, Tür mit automatischer Verriegelung

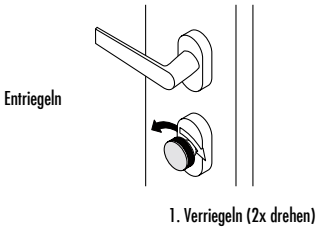




Diese Verriegelung weist zusätzliche Riegelfallen (❶) im oberen und unteren Bereich des Türflügels auf.

- **Tür schließen** (1.):
  Die obere und untere Riegelfalle (❶) verriegelt die Tür automatisch gegen die Bedienung von außen.
- **Tür öffnen** (4.):
  Von innen kann die Tür mit dem Türgriff geöffnet werden.
- **Tür <u>komplett</u> verriegeln** (2.):
  Durch Verriegeln des Türschlosses (❷) mit dem Schlüssel wird die Tür auch gegen das Öffnen von innen gesichert. Der Drücker kann nicht mehr bewegt werden.
- **Tür <u>komplett</u> entriegeln** (3.):
  Die komplett verriegelte Tür wird von innen mit dem Schlüssel (2x drehen) und mit dem Türgriff geöffnet (4.).

3.5 Türverriegelungen, Schließzylinder mit Schließknauf



Dieser Schließzylinder wird im Außenbereich über einen Schlüssel und im Innenbereich über einen Schließknauf betätigt.

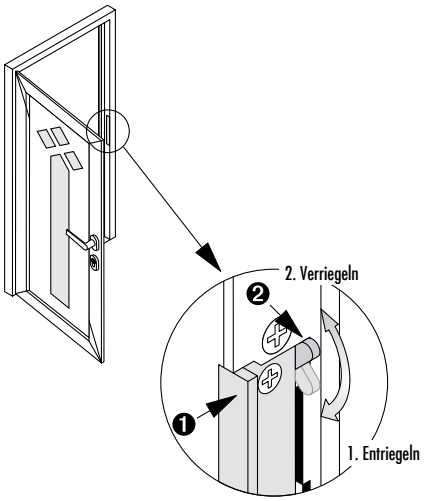
Verriegeln:
- Tür schließen.
- Tür durch volle Umdrehungen des Schließknaufes zum Rahmen verriegeln (1.).

Entriegeln ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

3.6 Türverriegelungen, Tür mit motorischer Verriegelung

Türen mit motorischer Verriegelung werden über einen in der Tür integrierten Motor geöffnet bzw. verriegelt. Die Bedienung erfolgt über Türdrücker oder Fernbedienung. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte der separaten Bedienungsanleitung.

3.7 Türverriegelungen, Tür mit Elektro-Öffner



Die geschlossene Tür wird durch einen separat angebrachten Schalter zum Öffnen freigegeben.
Die freigegebene Tür kann nur so lange geöffnet werden, wie der Schalter betätigt wird.

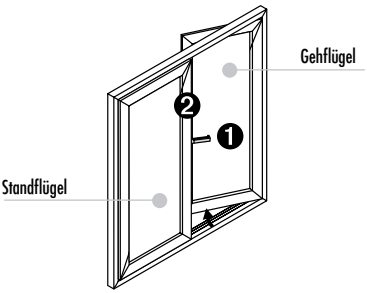
Tageseinstellung:
Für die Tageseinstellung kann die Falle (❶) des Elektro-Öffners dauerhaft entriegelt werden.
Bei entriegelter Schlossfalle kann die Tür jederzeit geöffnet werden.

Verriegeln und Entriegeln:

- Falle (❶) durch Verstellen des Sperrhebels (❷) verriegeln bzw. entriegeln (1.).

Hinweis:
Der Elektro-Öffner gibt die Tür nicht frei, wenn diese mit dem Schlüssel verriegelt ist.

3.8 Türverriegelungen, zweiflügelige Türen



Gehflügel öffnen:

- Tür durch volle Umdrehungen des Schlüssels zur Füllung entriegeln (1.).
- Türdrücker (❶) herunterdrücken (2.).
- Tür öffnen (3.).

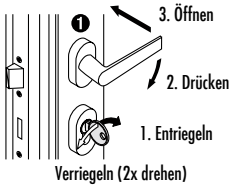
Schließen ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

Standflügel öffnen:

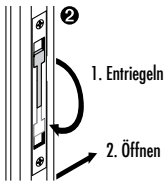
- Gehflügel öffnen.
- Falzhebel (❷) entriegeln (1.).
- Standflügel öffnen (2.).

Schließen ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

Gehflügel

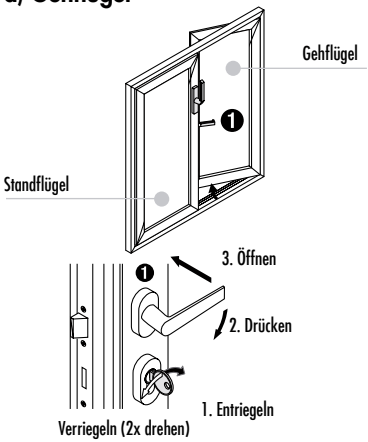


Standflügel



3.9 Türverriegelungen, zweiflügelige Tür mit Panikfunktion (DIN EN 179)

a) Gehflügel

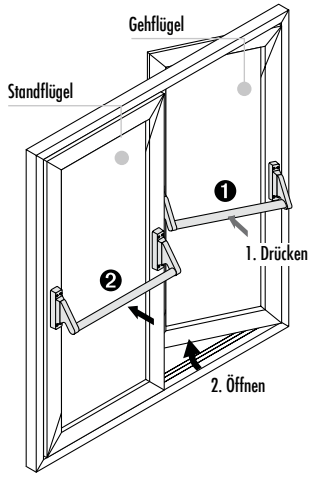


Gehflügel öffnen:

- Gehflügel durch Herunterdrücken des Türdrückers oder durch eine volle Umdrehung des Schlüssels zur Füllung entriegeln (1.).
- Türdrücker (❶) herunterdrücken (2.).
- Gehflügel öffnen (3.).

Schließen ➡ Umgekehrte Reihenfolge.

b) Standflügelverriegelung über Panikstangengriff (DIN EN 1125)



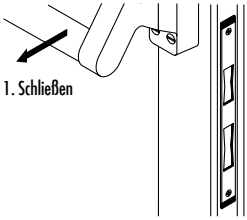
Über die Panikstange können verriegelte Türen im Gefahrenfall geöffnet werden.

Gehflügel öffnen:
- Panikstangengriff (❶) drücken (1.).
- Gehflügel aufschieben (2.).

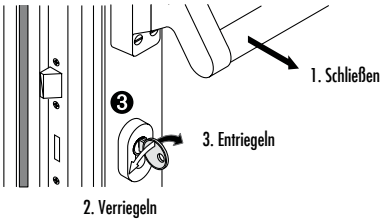
Standflügel öffnen:
- Panikstangengriff (❷) drücken (1.).
- Standflügel aufschieben (2.).

Verriegeln des Standflügels:
- Standflügel schließen (1.).
- Durch ein spezielles Schaltschloss erfolgt die **Verriegelung automatisch.**

Standflügel



Gehflügel



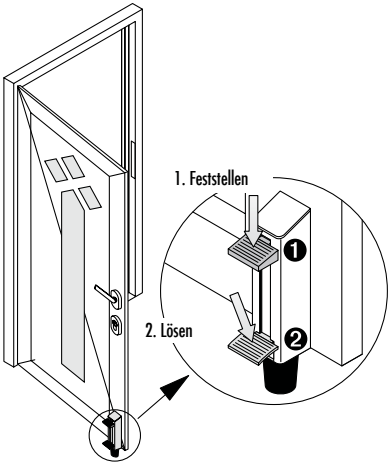
Verriegeln des Gehflügels:
- Gehflügel schließen (1.) und durch eine volle Umdrehung des Schlüssels (❸) zum Standflügel verriegeln (2.).

Entriegeln von Stand- und Gehflügel:
Durch Betätigen des Panikstangengriffes auf dem Standflügel (❷) werden beide Türflügel entriegelt.

- Durch Betätigung des Panikstangengriffs auf dem Gehflügel wird dieser entriegelt!

Hinweis:
Zuerst den Stand- und dann den Gehflügel verriegeln.

3.10 Türfeststeller



Mit dem Türfeststeller kann der Türflügel in geöffneter Stellung festgesetzt werden.

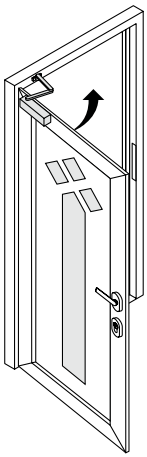
Feststellen:

- Türfeststeller durch Betätigen der Trittplatte (❶) feststellen (1.).

Lösen:

- Türfeststeller durch Treten der Entriegelungsplatte (❷) lösen (2.).

3.11 Türschließer



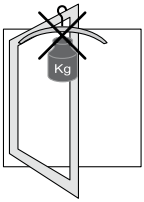
Der Türschließer bewegt den Türflügel automatisch in die geschlossene Stellung zurück.
Einige Türschließer halten den Türflügel in geöffneter Stellung ganz auf.
Zum Schließen muss die Tür einmal in Schließrichtung gezogen werden, danach schließt sie wieder automatisch.

Hinweis:
Alle Reparatur- und Einstellarbeiten sollten Sie einem Fachbetrieb anvertrauen.
Denn nur die fachgerechte Reparatur mit „Original Ersatzteilen" gewährleistet die weiterhin einwandfreie Funktion Ihrer Schweiker-Türen.

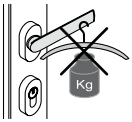
4.0 Gebrauchshinweise

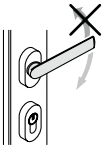
Zur Vermeidung von Schäden an den Fenster- und Türelementen beachten Sie bitte folgende Hinweise.

4.1 Allgemeine Gebrauchshinweise

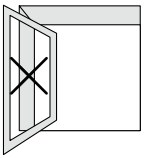


Belasten Sie den Rahmen und die Griffe nicht durch zusätzliche Gewichte.
Die Zusatzbelastung kann zur Verformung der Elementrahmen und zur Zerstörung der Elementgriffe führen.

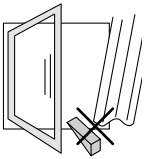




Betätigen Sie die Elementgriffe nur in Drehrichtung und nicht über den Drehanschlag hinaus.
Die Zusatzbelastung kann zur Zerstörung der Elementgriffe führen.



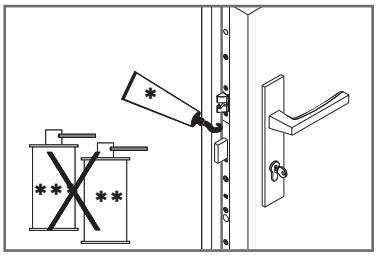
Stellen Sie die Elementflügel nicht gegen Mauervorsprünge.
Die Elementflügel können durch Zugluft auf- und zuschlagen und dadurch beschädigt werden.



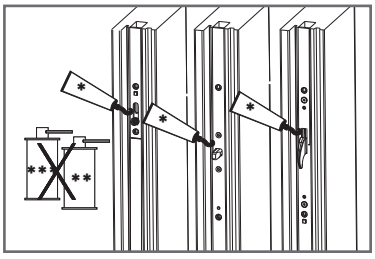
Klemmen Sie keine Hindernisse zwischen Elementflügel und Elementrahmen ein.
Die Zusatzbelastung kann zur Verformung der Elementrahmen führen.

Schweiker_Bedienung_Wartungsanleitung_Seite 31.pdf 1 24.06.2013 14:26:19

4.2 Gebrauchshinweise Türschloss

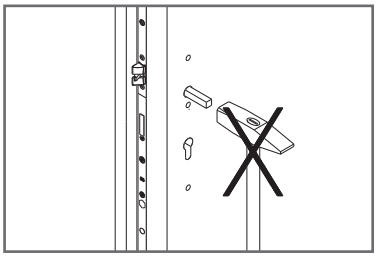


Türschloss darf NICHT nachgeschmiert werden! Nur Falle und Sperrriegel 1x jährlichschmieren.

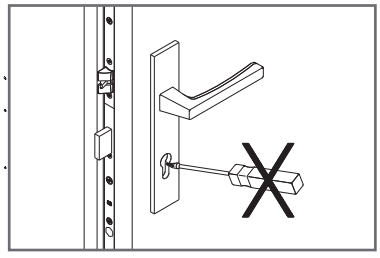


Verriegelungen und Riegelstange 1x jährlich schmieren.

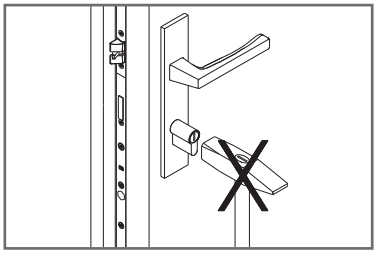
* Fett **Rostlöser *** Silikonspray



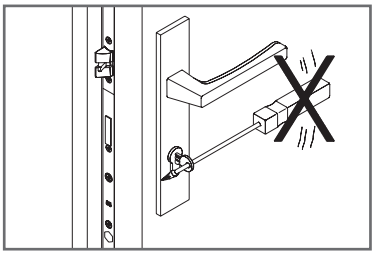
Den Drückerstift nicht mit Gewalt durch die Schlossnuss schlagen!



Das Schloss nur mit zugehörigem Bauschlüssel schließen!



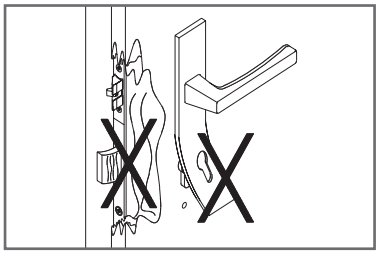
Keine Gewaltanwendung bei der Zylindermontage!



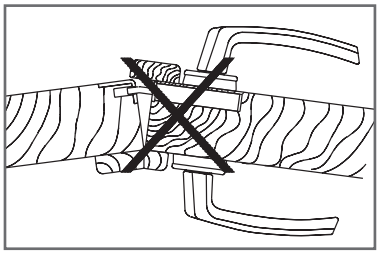
Schlüssel nicht mit Gewalt (fremde Hebel) drehen!

Schweiker_Bedienung_Wartungsanleitung_Seite 32.pdf 1 24.06.2013 14:26:55

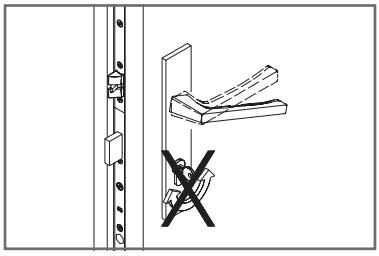
Gebrauchshinweise



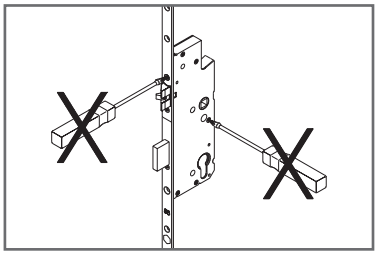
Sobald Spuren von Gewaltanwendung sichtbar sind, muss das Schloss ersetzt werden!



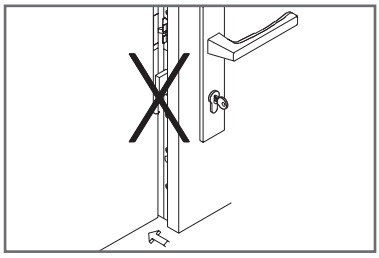
Zweiflügelige Türen dürfen nicht über den Standflügel aufgezwungen werden!



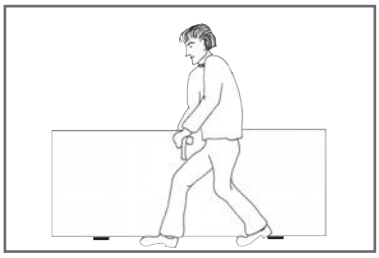
Drücker und Schlüssel nicht gleichzeitig betätigen!



Den Schlosskasten in keinem Fall öffnen!



Den Schlossriegel nicht bei offener Tür vorschließen!

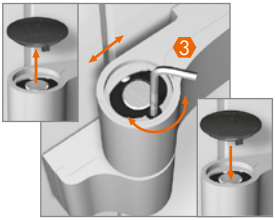


Türblatt nicht am Drücker tragen!

5.0 Einstellanleitung
5.1 Einstellanleitung für 2-tlg. Aufsatz-Türband
Horizontalverstellung

Abdeckstück muss von der Rückseite gesichert sein.

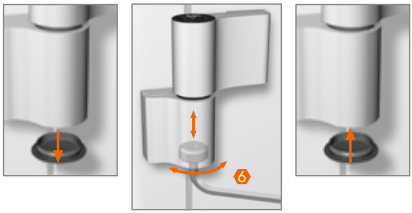
Gewindestifte mit einer ½ -Umdrehung lösen.



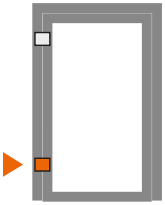
Kappe entfernen. Durch Drehen der Spindel am oberen Bandteil Horizontalverstellung vornehmen (+/- 2,5 mm). Kappe aufstecken.

Wichtig:
Gewindestifte festziehen.

Höhenverstellung

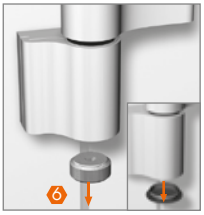


Untere Kappe entfernen.
Höhenverstellung
+ 3 / - 2 mm.
Kappe aufsetzen.

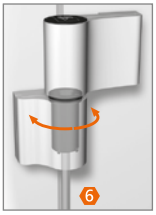


Höhenverstellung immer nur am unteren Band vornehmen
- obere Bänder nur nachstellen.

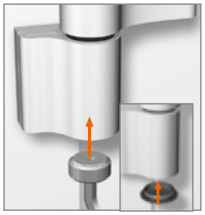
Dichtungsandruck verstellen



Untere Kappe entfernen.
Nur am zu verstellenden Band Hebespindel herausschrauben.
Bandweise vorgehen.

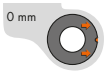


Lagerbuchse um +/- 90° drehen bis sie spürbar einrastet.
(Dichtungsandruck +/- 0,5mm)

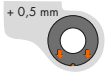


Hebespindel wieder einschrauben.
Kappe aufsetzen.

Markierungen am Buchsenkragen zeigen nach hinten.



Nullstellung



Markierungen am Buchsenkragen zeigen nach vorne.

Hinweis:
Alle Einstellungen dürfen nur durch einen Fensterfachbetrieb vorgenommen werden!!!

Lagerbuchse aus wartungsfreiem teflonhaltigen Kunststoff **keinesfalls schmieren!**

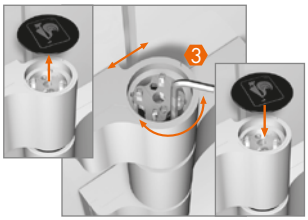
Wichtig!
Alle Markierungen am Buchsenkragen müssen **immer** in die gleiche Richtung zeigen!!!

5.2 Einstellanleitung für 3-tlg. Aufsatz-Türband

Horizontalverstellung

Abdeckstück muss von der Rückseite gesichert sein.

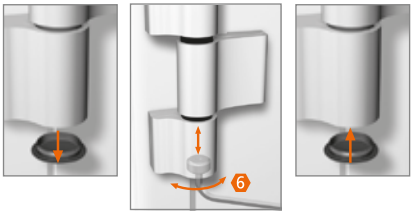
Gewindestifte mit einer ½-Umdrehung lösen.



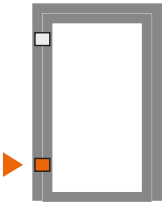
Kappe entfernen. Durch Dehen der Spindel am oberen Bandteil Horizontalverstellung vornehmen (+/- 2,5mm). Kappe aufstecken.

Wichtig:
Gewindestifte festziehen.

Höhenverstellung

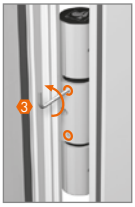


Untere Kappe entfernen.
Höhenverstellung + 3 / - 2 mm.
Kappe aufsetzen.



Höhenverstellung immer mur am unteren Band vornehmen
- obere Bänder nur nchstellen.

Demontage an der Baustelle



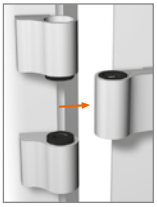
Gewindestifte lösen.

Kappen entfernen.

Hebespindel herausschrauben.

Verstellstern entnehmen.

Bolzen von unten austreiben.



Tür aushängen.

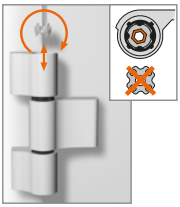
Hinweis:
Alle Einstellungen dürfen nur durch einen Fensterfachbetrieb vorgenommen werden!!!

Lagerbuchse aus wartungsfreiem teflonhaltigen Kunststoff **keinesfalls schmieren!**

5.2 Einstellanleitung für 3-tlg. Aufsatz-Türband
Dichtungsandruck verstellen

Kappen entfernen.

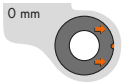
Hebespindel herausschrauben.



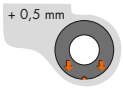
Verstellstern herausnehmen, drehen und einsetzen.

Lagerbuchse um +/- 90° drehen bis sie spürbar einrastet.

Markierungen am Buchsenkragen zeigen am oberen und unteren Rahmenband nach der Verstellung nach hinten.



Nullstellung



Markierungen am Buchsenkragen zeigen am oberen und unteren Rahmenband nach der Verstellung nach vorne.

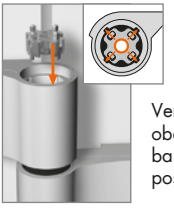
Verstellstern entnehmen und in unteres Bandteil einsetzen.

Hinweis:
Alle Markierungen an den Buchsenkragen müssen **immer** in die gleiche Richtung zeigen.

Mit Verstellstern untere Lagerbuchse um +/- 90° drehen bis sie spürbar einrastet.

Markierungen am Buchsenkragen zeigen am oberen und unteren Rahmenband nach der Verstellung nach hinten.

Markierungen am Buchsenkragen zeigen am oberen und unteren Rahmenband nach der Verstellung nach vorne.

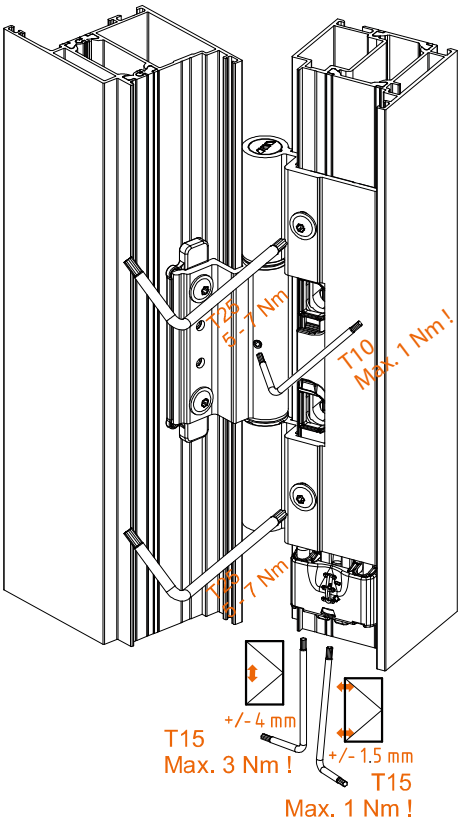


Verstellstern im oberen Rahmenbandteil positionieren.

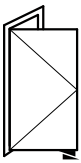
Hebespindel montieren.

Beide Kappen aufsetzen.

5.3 Einstellanleitung für Rollentürband
Höhen- und Anpressdruckverstellung



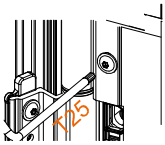
Türflügel mittels Keil unterstützen
(Entlastung Rollenband)



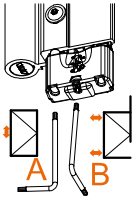
Befestigungsschrauben lösen

Horizontalverstellung
+ -> 3 Umdrehungen lösen
= -> 1 Umdrehung lösen

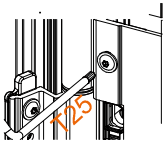
Höhenverstellung
Alle 1/2 Umdrehung lösen



Höhe einstellen A
Spalt einstellen B



Befestigungsschrauben
wieder festziehen
(5 - 7 Nm)



Demontage auf Baustelle

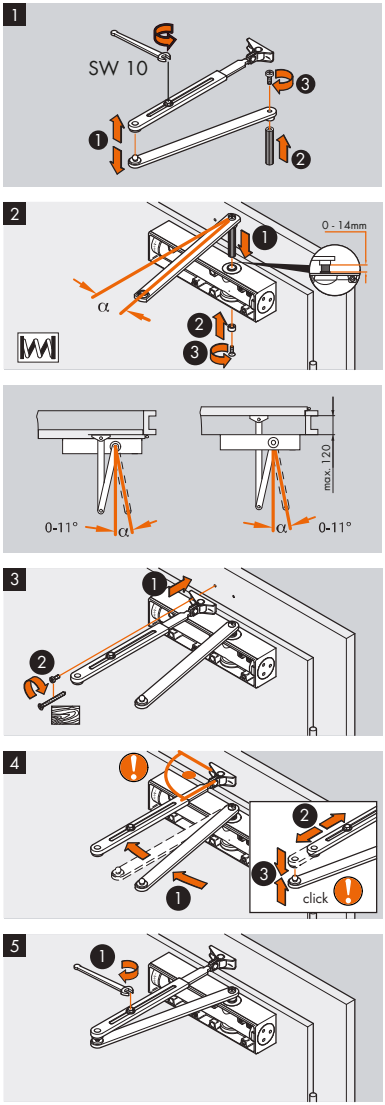
Befestigungsschraube T10 lösen und Bandbolzen mit 3mm Dorn durch die Löcher in der Abdeckkappe austreiben.

Hinweis:
Alle Einstellungen dürfen nur durch einen Fensterfachbetrieb vorgenommen werden!!!

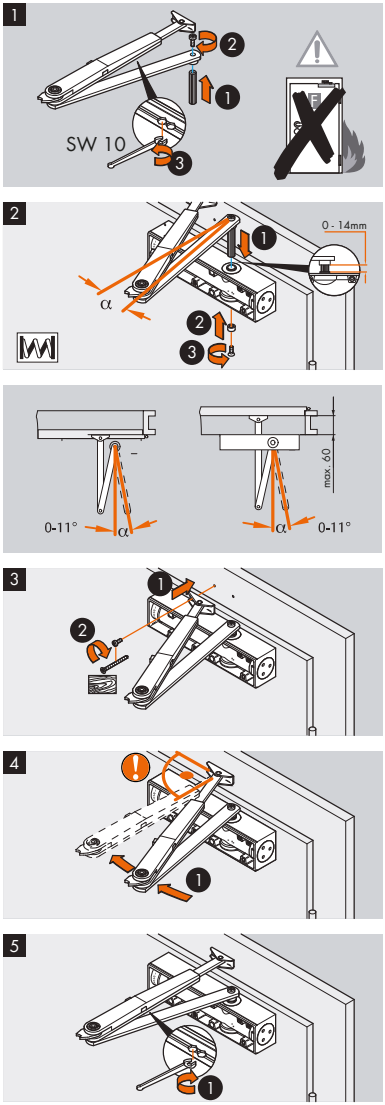
Achtung:
Für die Verstellung **immer** den Türflügel unterstützen und die Befestigungsschrauben lösen!!!

5.4 Einstellanleitung für Obertürschließer ASSA ABLOY DC300

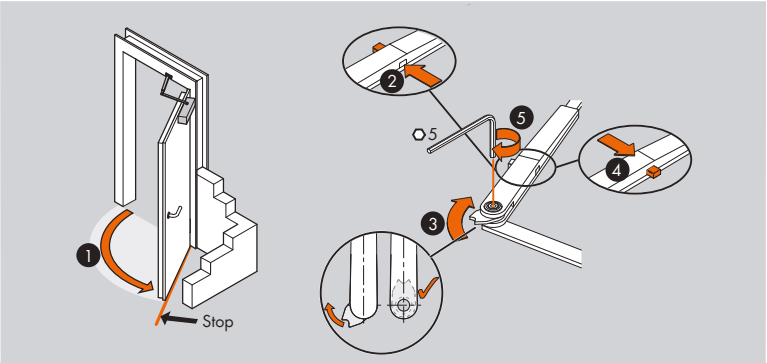
ohne Feststellung

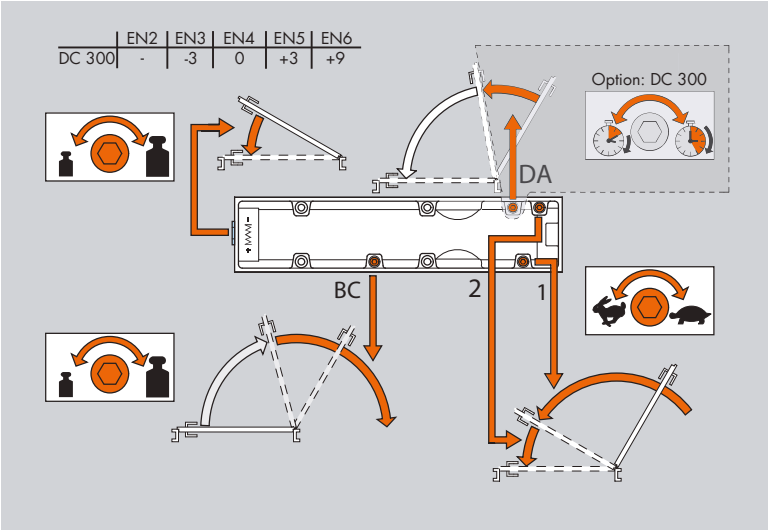


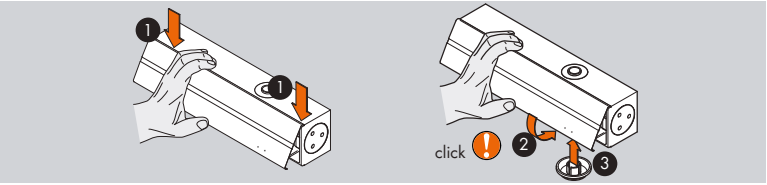
mit Feststellung



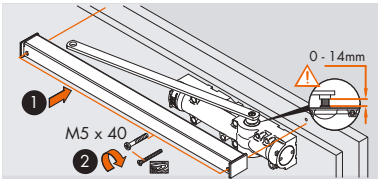
5.4 Einstellanleitung für Obertürschließer ASSA ABLOY DC300

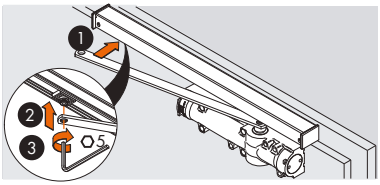


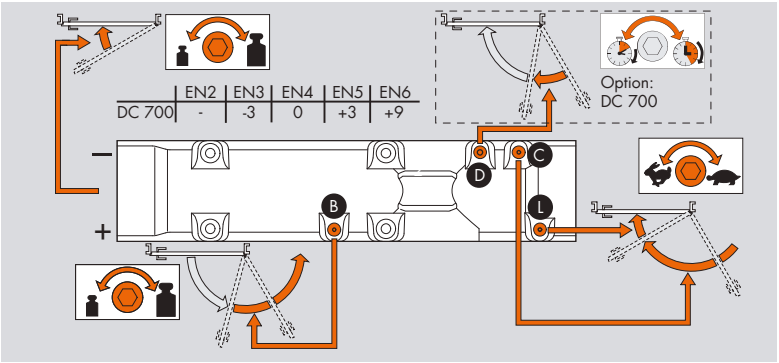


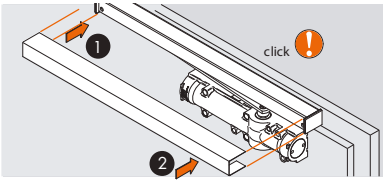


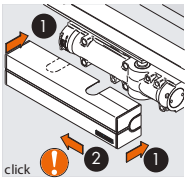
5.5 Einstellanleitung für Obertürschließer ASSA ABLOY DC700

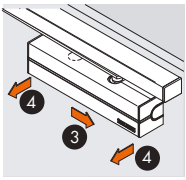


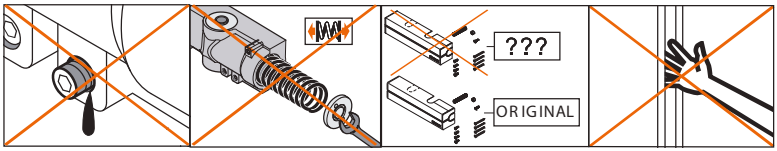




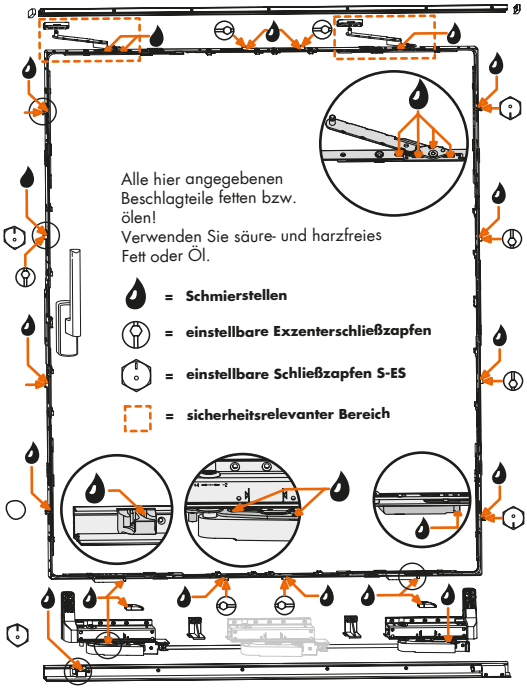






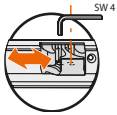


5.6 Einstellanleitung für PASK - Parallel-Abstell-Schiebe-Kipp-Beschlag

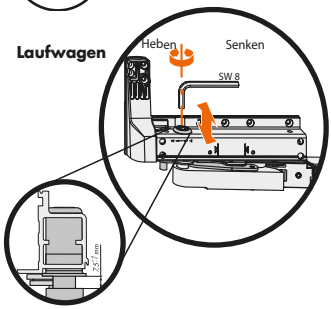

Alle hier angegebenen Beschlagteile fetten bzw. ölen!
Verwenden Sie säure- und harzfreies Fett oder Öl.
= Schmierstellen
= einstellbare Exzenterschließzapfen
= einstellbare Schließzapfen S-ES
= sicherheitsrelevanter Bereich

Einstellbare Beschlagteile

Riegelteil
Seiteneinstellung
Für mittigen Flügeleinlauf:
- Innensechskantschrauben lösen
- Riegelteil seitlich verschieben
- Innensechskantschrauben wieder fest anziehen
(Drehmoment 4 - 4,5 Nm)



Laufwagen



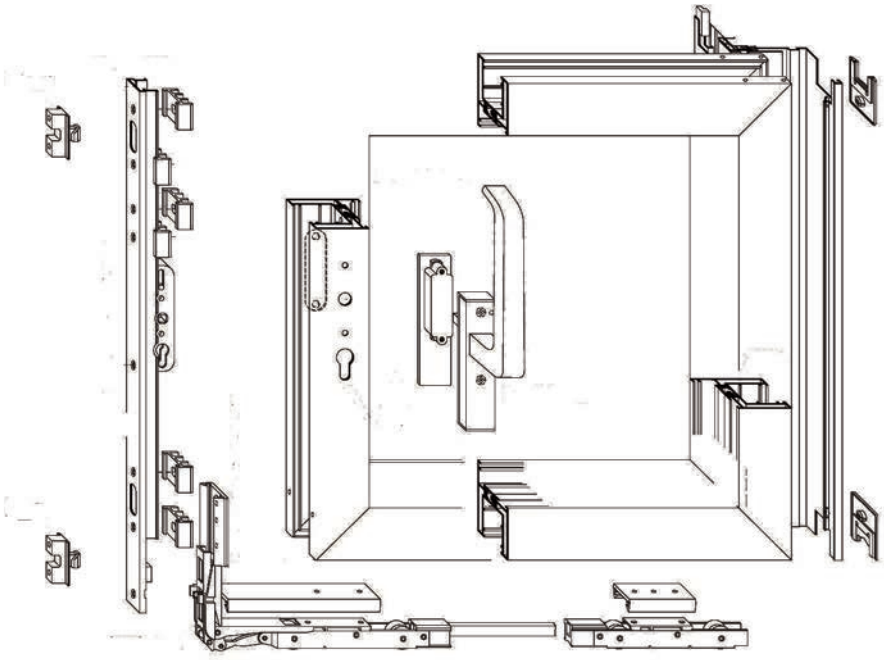
Anpressdruckverstestellung über Exzenter am Schließstück.

Um eine einwandfreie Schiebe-Funktion zu gewährleisten, wird empfohlen, die untere Laufschiene nach der Endmontage zu unterfüttern!!!

Hinweis:
Bei allen Schiebe-Elementen ist darauf zu achten, die Laufschienen frei von Verunreinigungen zu halten. Staub, Sand und andere Verunreinigungen können zur Beschädigung und Schwergängigkeit des Schiebemechanismus führen.
Bitte reinigen Sie die Laufschienen in regelmäßigen Abständen!!!

Schweiker_Bedienung_Wartungsanleitung_Seite 41.pdf 1 24.06.2013 14:34:27

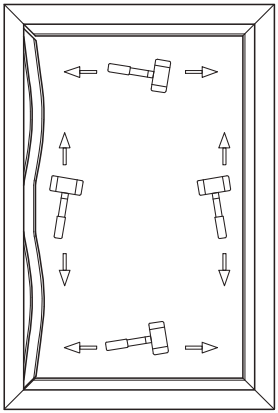
5.7 ASS - Schiebesystem - Beschlag



Hinweis:
Bei allen Schiebe-Elementen ist darauf zu achten, die Laufschienen frei von Verunreinigungen zu halten. Staub, Sand und andere Verunreinigungen können zur Beschädigung und Schwergängigkeit des Schiebemechanismus führen.
Bitte reinigen Sie die Laufschienen in regelmäßigen Abständen!!!

5.8 Verglasen von Kunststoffelementen

Einsetzen der Glasleisten

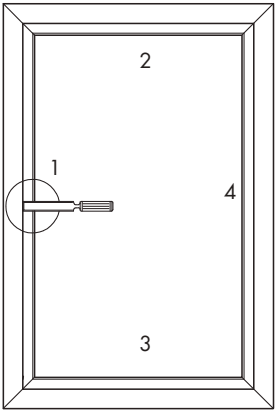


Beim Verglasen werden die Glasleisten mit dem Rasterfuß in die Glasleistennut eingesetzt und mit einem Gummihammer (farblos) eingeschlagen.

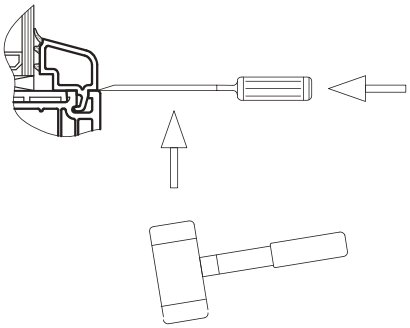
Bei der Montage ist darauf zu achten, dass zuerst die kurzen Glasleisten eingerastet werden.

Die längeren Glasleisten durchbiegen und in den Gehrungen beidseitig in die Glasleistennut einsetzen und **von der Mitte beginnend** einrasten.

Demontage der Glasleisten

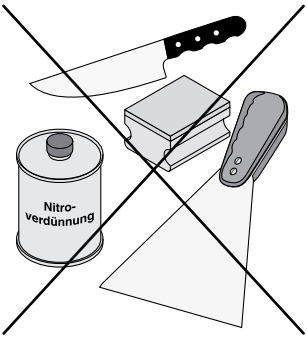


Stechbeitel, Stemmeisen oder Spachtel zwischen Verglasungsnut und Glasleistenprofil waagrecht ansetzen und mit einem Hammer (Gummihammer) ausrasten.



6.0 Reinigung und Pflege von Aluminiumelementen

6.1 Allgemeine Hinweise



Damit dürfen Sie NICHT reinigen:

- Scharfkantige Werkzeuge wie Messer, Metallspachtel, Stahlwolle und die Scheuerseite von Haushaltsschwämmen führen zur Beschädigung der Oberflächen.
- Aggressive Reinigungs- oder Lösungsmittel wie Nitroverdünnung und Nagellackentferner rufen ebenfalls bleibende Schäden an der Elementoberfläche hervor.

6.2 Reinigungs- und Pflegemittel

Bei Ihrem Fachbetrieb erhalten Sie auf Aluminiumelemente abgestimmte Reinigungsmittel.

Aluminiumpflegeset 298 672:
- Reiniger und Konservierer.
- Ölspray zur Beschlagpflege.
- Fettstift zur Dichtungspflege.
- Farbstifte.

Pflegemittel für eloxierte Aluminiumelemente:

- Grundreiniger 298 181.
  Dient zur Erst- und Grundreinigung. Reinigt und konserviert die Aluminiumoberfläche.
- Metall-Polish 298 010.
  Dieser Eloxalreiniger gibt dem Aluminium seinen matten Schimmer zurück und konserviert die Oberfläche (auch für Edelstahl einsetzbar).
- Universal Alureiniger 298 001.
  Dient zum Abschleifen starker Verschmutzung und Entfernen leichter Scheuerstellen und Kratzer

Hinweis:
Bei der Reinigung farbiger Elemente beachten Sie die Anwendungshinweise der Reinigungsmittel.

6.3 Allgemeine Reinigungshinweise

Hinweis:
Um Schäden zu vermeiden, beachten Sie bitte die Anwendungshinweise der einzelnen Pflegemittel.

Die optimale Fensterpflege erreichen Sie, wenn Sie die Fensterrahmen und Dichtungen bei jeder Scheibenwäsche reinigen. Verwenden Sie hierzu ein mildes, scheuermittelfreies Reinigungsmittel.

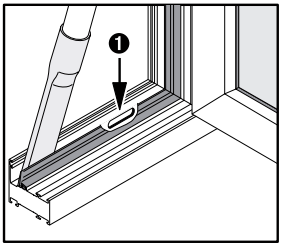
„Feste" Verschmutzung:
Gips-, Mörtelreste oder Ähnliches entfernen Sie am besten mit einem Holz- oder Kunststoffspachtel.

Flecken:
Flecken entfernen Sie sicher und rückstandsfrei mit einem Reiniger aus unserer Pflegereihe für Aluminiumelemente.

7.0 Wartung

Neben der normalen Reinigung und Pflege sollten Sie Ihre Aluminiumelemente jedes Jahr einer „kleinen Inspektion" unterziehen. Diese verlängert die Lebensdauer und erhält den Bedienungskomfort der Elemente.

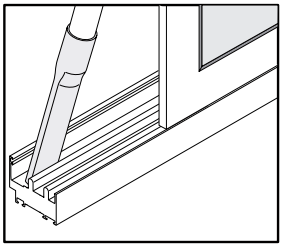
7.1 Entwässerungsschlitze reinigen



Entfernen Sie Staub und Verschmutzungen aus dem Raum zwischen den Dichtungen und der Rahmenaußenseite mit einem Staubsauger.

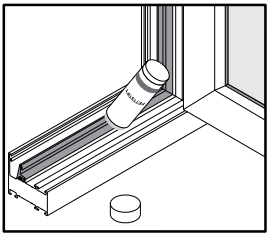
Verstopfte Entwässerungsöffnungen (❶) können mit einem dünnen Holz- oder Kunststoffstab gereinigt werden.

7.2 Rollenführungen von Schiebe- und Faltelementen reinigen



Entfernen Sie Staub und Verschmutzungen von den Rollenführungen der Rahmenunterseite mit einem Staubsauger.

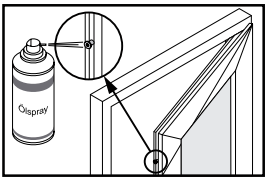
7.3 Dichtungen prüfen und fetten

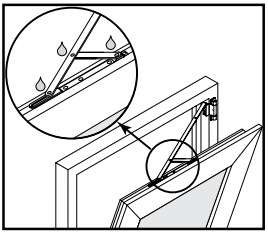


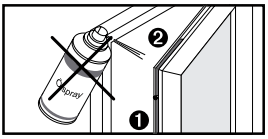
Reiben Sie alle Dichtungen mit einem Fettstiftn oder Vaseline ein.Dadurch werden sie geschmeidig gehalten und ein Ankleben wird verhindert.
Prüfen Sie die Dichtungen bei dieser Gelegenheit auf Beschädigungen.

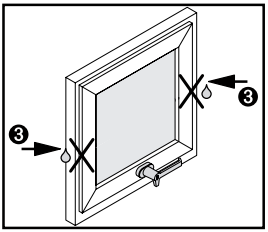
Hinweis:
Lassen Sie defekte Dichtungen durch einen Fachbetrieb ersetzen.

7.4 Beschlagteile warten









Alle beweglichen Teile der Beschläge Ihrer Elemente sind nahezu wartungsfrei. Doch einwenig säurefreies Öl und Fett halten die Mechanik leichtgängig und sichern den Bedienkomfort über einen langen Zeitraum.

Sprühen Sie die Schließzapfen und die Lagerpunkte der Kippschere mit dem Ölspray aus dem Schüco-Pflegesortiment ein.

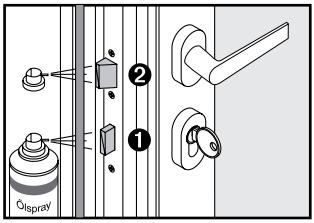
Hinweis:
Alle Produkte müssen nur einen leichten Schmierfilm aufweisen.
Zur Vermeidung von Verunreinigungen wischen Sie überschüssiges Schmiermittel nach dem Abschmieren ab.

Hinweis:
Die Riegelstangen (❶), deren Führungen sowie die Eckumlenkungen (❷) sind werkseitig gefettet und daher wartungsfrei!

Hinweis:
Die Drehlager (❸) der Schwingelemente sind mit Bremsen ausgestattet, die das Element in geöffneter Stellung halten.

Hinweis:
Drehlager NICHT ölen oder fetten.

7.5 Türen/Schließzylinder fetten



Bei Türen müssen der Riegel (❶) und die Falle (❷) des Türschlosses den Anforderungen entsprechend gefettet werden.

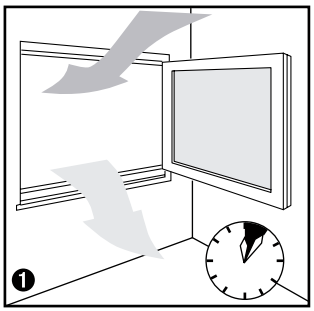
Vor dem Fetten:

- Riegel durch Verriegeln des Türschlosses ausfahren.

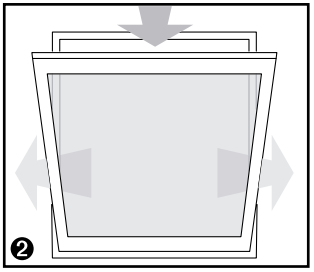
Nach dem Fetten:

- Riegel durch Entriegeln des Türschlosses einfahren.

8.0 Richtig lüften (allgemein) So vermeiden Sie Feuchtigkeitsschäden



Kurze Querlüftungen



Dauerlüftung nur außerhalb der Heizperiode!

Die hohe Dichtigkeit Ihres neuen Fensters vermindert den Luftaustausch zwischen außen und innen.
In Ihrer Wohnung befindet sich eine Anzahl von Feuchtigkeitsquellen:

- In der Küche und im Bad entsteht Wasserdampf.
- Zimmerpflanzen und sogar wir Menschen geben durch die Poren laufend Feuchtigkeit ab.

Luftfeuchtigkeit in den Räumen schlägt sich besonders im Fensterbereich als sogenanntes Kondenswasser nieder. Diese Feuchtigkeit kann zu feuchten Wänden, Stockflecken, Schimmelbildung und Putzverfall führen.

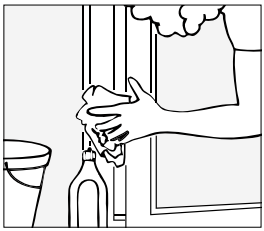
- Lüften Sie im Laufe eines Tages, je nach Nutzung, möglichst oft (❶) (mindestens fünf Minuten).
- Dauerlüftungen während der Heizperiode vermeiden (❷).

Diese kurze Querlüftung (❶) verbraucht nur relativ wenig an Heizenergie, tauscht aber die feuchte Raumluft wirkungsvoll aus. Die Luftfeuchtigkeiterreicht wieder ein normales Niveau.

9.0 Reinigung und Pflege der Kunststoffelemente

9.1 Für PVC-Hart, weiß:

Zur Reinigung Ihrer Schweiker-Kunststofffenster empfehlen wir die Verwendung unseres Kunststoffpflegesets.



Mit einem gut saugenden, farbneutralen Tuch (Wolle, Baumwolle oder Zellstoff) den Reiniger möglichst entlang der Längsrichtung der Profile auftragen und unter leichtem Reibedruck einpolieren, kurz einwirken lassen und anschließend mit klarem Wasser abspülen.

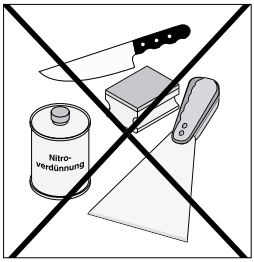
Kreis-Reib-Bewegungen sollten bei der Reinigung grundsätzlich vermieden werden. Bei hartnäckigeren Verschmutzungen die Reinigung wiederholen.

Allgemeine Haushaltsrückstände, Ablagerungen von Industrie- und Autoabgasen sowie Heizölrückstände lassen sich mit dem Reiniger gründlich und schnell entfernen. Der Reiniger ist hautfreundlich, antibakteriell, antistatisch, nicht brennbar, biologisch abbaubar und somit umweltfreundlich.

Die Profile dürfen keinesfalls trocken oder mit kratzenden Hilfsmitteln gereinigt werden, da sonst die Oberfläche beschädigt wird.
Trockenes Reinigen fördert überdies die Staubanziehung durch statische Aufladung.
Ach grobe Scheuermittel oder scheuernde Hilfsmittel dürfen nicht verwendet werden.

In Zweifelsfällen oder bei besonders hartnäckigen Verschmutzungen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachbetrieb.

9.2 Für PVC-Hart mit folienkaschierter Oberfläche:



Auf keinen Fall dürfen Benzin, Nitroverdünnung, Essigsäure, Nagellackentferner oder PVC-anlösende Mittel benutzt werden, da diese die Profiloberfläche angreifen!

Ihre Fenster sind mit hochwertigen, gütegesicherten PVC-Folien kaschiert, die ein Optimum an UV-Stabilität gewährleisten. Zum Schutz dieser Folien vor Witterungs- und Alterungseinflüssen ist eine zweite, farblose Acrylat-Deckfolie dauerhaft aufgetragen. Anlösende oder scheuernde Reinigungsmittel zerstören diese Schutzschicht!

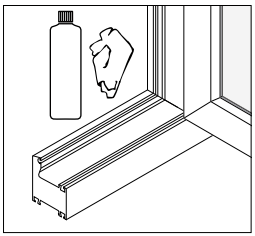
Folienkaschierte Profile pflegt man am besten mit dem Pflegeset für Kunststoffe oder mit Wasser. Bei Bedarf kann dem Wasser ein handelsüblicher Haushaltsreiniger in einer in der Gebrauchsanweisung angegebenen Menge oder Glas- und Fensterreiniger, keinesfalls aber Spiritus zugegeben werden. Auf der glatten Oberfläche der Folie kann sich Schmutz nicht festsetzen und ist daher sehr leicht zu entfernen.

Besondere Vorsicht ist beim Entfernen von Fassadenputzresten geboten. Diese Putze enthalten stark schleifende Quarzsande, die nur mit großer Vorsicht und unter Verwendung von reichlich Wasser entfernt werden sollen.

Hartnäckige Verschmutzungen sollten grundsätzlich vom Fachmann entfernt werden.

9.3 Pflege der Dichtungen:

Flügelfalzdichtungen und alle übrigen Gummidichtungen sollten 1/2-jährlich mit einem Dichtungspflegemittel behandelt werden. Verwenden Sie dafür ein gut saugendes Tuch sowie Dichtungspflegemittel.



So bleiben die Dichtungen geschmeidig, feuchtigkeitsabweisend und behalten ihren Dichtkomfort über einen langen Zeitraum.

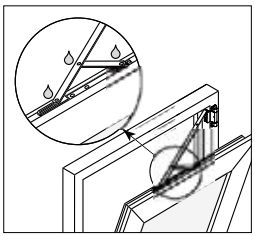
Mindestens einmal jährlich sollten die Dichtungen auf Beschädigungen geprüft werden und gegebenenfalls durch Ihren Fachbetrieb erneuert werden.

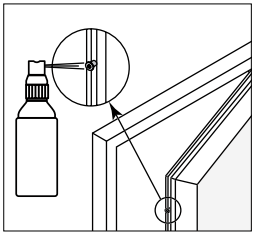
9.4 Pflege der Beschläge:

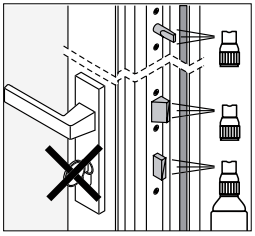
Ihre Fenster und Fenstertüren sind mit einem hochwertigen Dreh-Kipp-Beschlag ausgestattet.

Damit die einwandfreie Funktion dieses Beschlags dauerhaft erhalten bleibt, müssen mindestens jährlich die beweglichen Stahlbeschlagteile und alle Verschlussstellen der Dreh-Kipp-Beschläge geölt werden (säurefreies Öl).

Alle beweglichen Beschlagteile werden mit Beschlägespray kurz besprüht. Drücken Sie bitte nur- bis zweimal kurz auf den Spühkopf.







Die beweglichen Teile bleiben so leichtgängig und dauerhaft funktionsfähig.

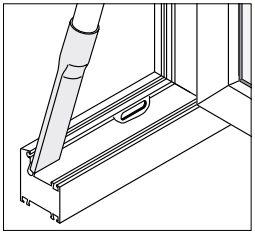
Die Beschlagteile sind regelmäßig auf festen Sitz zu prüfen und auf Verschleiß zu kontrollieren.

Bei jeglichen stark staubenden Arbeiten sind die Beschlagteile vor Verunreinigungen zu schützen.

Bei Schwergängigkeit des Profilzylinders von Fenster- oder Türschlössern wenden Sie sich bitte grundsätzlich an Ihren Fachbetrieb.

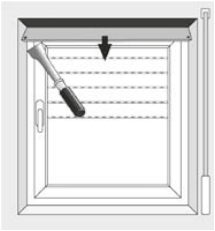
9.5 Reinigung der Entwässerungsöffnungen:

Mindestens einmal jährlich sollten die Öffnungen der Blendrahmenentwässerung und der Falzbereich im Blendrahmen kontrolliert und gegebenenfalls gereinigt werden.



Saugen Sie den Blendrahmenfalz vorsichtig mit einem Staubsauger ab und reinigen Sie die Entwässerungsöffnungen zusätzlich mit einem dünnen Holz- oder Kunststoffstab.

Schweiker Rollläden

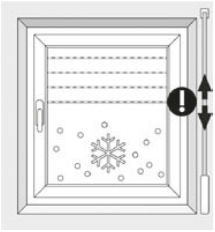


Revisionsöffnung

Die Revisionsöffnung muss nach dem Einbau frei zugänglich bleiben. Die Revisionsdeckel dürfen nicht eingeputzt oder übertapeziert werden. Lassen Sie Reparaturen durch Ihren Fachbetrieb ausführen.

Hitze

An heißen Tagen bei intensiver Sonnenbestrahlung müssen Licht- und Lüftungsschlitze geöffnet bleiben, damit Luft zirkulieren kann, um einen Hitzestau zu vermeiden, der dazu führen könnte, dass der Rollladen sich verformt.



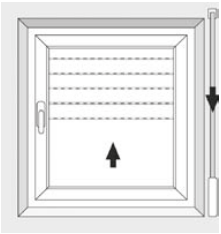
Kälte

An frostigen Tagen können Rollladenprofile anfrieren. Der Rollladen darf dann nicht mit Gewalt bewegt werden, um eine Beschädigung auszuschließen. Lassen Sie speziell motorbetriebene Rollladen nicht unbeaufsichtigt laufen, und stoppen Sie sofort, falls der Rollladen angefroren ist. Wenn die Gefahr des Anfrierens im Winter besteht, ist die automatische Steuerung oder Zeitschaltuhr auf Handbedienung zu schalten. Nach dem Abtauen ist der normale Betrieb wieder möglich.

Wind

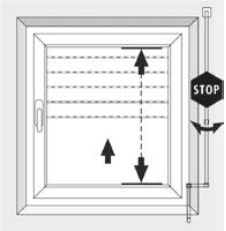
Bei sehr starkem Wind oder Sturm muss der Rollladen ganz geschlossen oder ganz geöffnet sein. Bei geschlossenem Rollladen sind die Fenster geschlossen zu halten, um Durchzug zu vermeiden und somit zu verhindern, dass der Rollladen aus den Schienen gedrückt wird. Eine Gewährleistung für die angegebene Windwiderstandsklasse ist nur bei geschlossenem Fenster gegeben.

Schweiker Rollläden



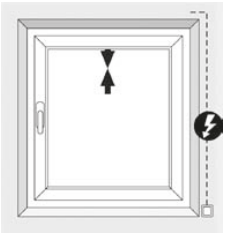
Bedienung mit Gurt

Den Gurt senkrecht ohne Versatz zum Gurtdurchlass nach unten und oben ziehen. Den Rollladen im oberen und unteren Drittel der Öffnungs- oder Schließbewegung langsam bis zum Anschlag betätigen, damit der Rollladen sanft oben anschlägt bzw. unten aufsetzt. Den Gurt nicht ruckartig betätigen und während der Betätigung nicht loslassen.



Bedienung mit Kurbel

Auf korrekte Drehrichtung der Kurbel achten. Kurbel gleichmäßig in die entsprechende Richtung drehen. Kurbel möglichst senkrecht halten und Gelenk nicht stark ablenken, max. 30°. Im letzten Viertel die Kurbel langsam drehen,damit der Rollladen sanft oben anschlägt bzw. untenaufsetzt. Stoppen der Drehbewegung, wenn der Rollladen vollständig geöffnet oder geschlossen ist, und nicht mit Gewalt weiterdrehen.



Bedienung mit Motor

Die Motoren entsprechend der Gebrauchsanweisung des Motorherstellers bzw. des Schalterherstellers bedienen. Bei Automatikbetrieb ist sicherzustellen, dass ein Zugang zum Hausinneren oder zu den Bedienelementen gewährleistet ist. Bei Störungen umgehend den Fachbetrieb benachrichtigen. Niemals versuchen, elektrische Teile selbst zu reparieren – Lebensgefahr! Bedienelemente, z.B. Funkhandsender, Kipp-oder Drehschalter, sind kein Kinderspielzeug.

Reinigung und Pflege

Rollladen und Bedienelemente regelmäßig auf Verschleiß und Beschädigung prüfen. Verschlissene oder beschädigte Teile durch Fachbetrieb austauschen lassen. Entfernen Sie Schmutz und Fremdstoffe aus den Führungsschienen. Zum Reinigen der Rollläden keine ätzenden, lösungsmittelhaltigen oder körnigen Reiniger verwenden. Mit viel sauberem Wasser und Schwamm arbeiten. Wenn notwendig, Kunststoffpanzer mit Kunststoffreiniger reinigen. Alupanzer mit speziellem Alureiniger oder handelsüblichem Haushaltsreiniger säubern. Generell müssen Rollläden frei bewegt werden können. Gegenstände, die den Ablauf behindern, können zu Schäden führen, besonders bei elektrisch angetriebenen Rollläden.

CE-Kennzeichen Hinweise

Allgemeine Hinweise:

Die ausgewiesenen Werte und Klassen im CE-Nachweis bilden unseren Lieferstandard ab. Die Ergebnisse der Elementprüfungen sind in der Regel besser als ausgewiesen.

Die CE-Zertifikate für einzelne und nicht montiert gelieferte Produkte wie Rollladenkästen und Glas befinden sich direkt an den jeweiligen Produkten und sind daher nicht in dieser Bedienungs- und Wartungsanleitung extra mit aufgeführt.
Die Rollläden sind gemäß DIN 13659 ausgelegt auf Windwiderstandsklasse2.
Bei den Aufsatzrollladenkästen dienen die beiliegenden Metalllaschen zur Befestigung des Kastens seitlich außen am Fensterrahmen und nicht als Transporthilfe.

Briefkastenanlagen, Insektenschutz, Vordächer, einzelne Haustürfüllungen, Ersatzrahmen- und Flügel sowie Rauchschutz- und Brandschutztüren sind nicht CE-Kennzeichnungspflichtig.

Definition Außentür
Eine Außentür ist definiert als Tür, die das Innen- und Außenklima abschließt, mit einer Bauart, die dem vorgesehenen Hauptzweck, nämlich dem sicheren Passieren von Personen, entspricht.

Außentüren sollten in der Regel durch bauliche Maßnahmen gegen direkte Bewitterung geschützt sein. Damit kann davon ausgegangen werden, das diese nicht den gleichen Beanspruchungen wie Fenster ausgesetzt sind. In Tabelle 2 der ift-Richtline FE05/2 (Einsatzempfehlungen für Fenster u. Außentüren - Teil1) beträgt die Anforderung für Außentüren B2-3A-1 bei Einbau in Geländekategorie „Binnenland" bis 18m und bei Einbau in Geländekategorie „Küste und Inseln der Ostsee und Nordsee" bis 10m.

Definition Fenster und Fenstertür
Fenster und Fenstertüren sind Einzelelemente, die festverglast oder zu öffnen sind.
Die Fenstertür ist definiert als ein in eine Wandöffnung zwischen zwei Geschossdecken eingebautes Element, bestehend aus Fensterrahmen und ggf. zu öffnenden Flügeln mit Füllungen aus Glas oder sonstigen Materialien. Die Fenstertüren trennen Innen- und Außenklima, sie dienen im Wesentlichen zur Belichtung und Belüftung der Räume.

*** Die jeweiligen, individuellen lichten Durchgangsmaße für Breite und Höhe bei Fluchttüren können Sie für Ihre Tür im Bedarfsfall über Ihren Vertragspartner abfragen.**

CE-Kennzeichnung für 70mm Anschlagdichtungssysteme

CE KS70 001

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 001/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 7A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 002

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 002/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 003

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 003/2015

EN 14351-1

Schwingfenster,
einflügelig
Topline AD, Softline 70 AD
Type 2.3

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 004

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 004/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 005

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 005/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 006

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 006/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 70mm Anschlagdichtungssysteme

CE KS70 007

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 007/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren,
zweiflügelig mit losem Pfosten
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 008

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 008/2015

EN 14351-1

PSK- Tür mit öffenbarem Seitenteil

Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 009

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 009/2014

EN 14351-1

Faltschiebetür, mehrflügelig mit seitlicher
Drehkipp- Fenstertür
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 2.2

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 010

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 010/2015

EN 14351-1

Haustür (HT), einflügelig
mit Füllung
Topline AD, Softline 70 AD
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 011

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 011/2015

EN 14351-1

Hebe- Schiebe- Tür (HST und HSKT),
mehrflügelig mit beweglichen Flügel
Topline AD, Softline 70 AD
Type 3.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS70 012

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 012/2015

EN 14351-1

Nebeneingangstür (NT), einflügelig
mit Isoverglasung
Topline AD, Swingline, Softline 70 AD
Type 3.4

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 82mm Anschlagdichtungssysteme

CE KS82 101

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 101/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 AD
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 7A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 102

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 102/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 AD
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 103

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 103/2015

EN 14351-1

Schwingfenster,
einflügelig
Softline 82 AD
Type 2.3

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 104

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 104/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 AD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 105

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 105/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 AD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 106

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 106/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 AD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 82mm Anschlagdichtungssysteme

CE KS82 107

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 107/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren,
zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 AD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 108

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 108/2015

EN 14351-1

PSK- Tür mit öffenbarem Seitenteil

Softline 82 AD
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 009

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 109/2015

EN 14351-1

Faltschiebetür, mehrflügelig mit seitlicher
Drehkipp- Fenstertür
Softline 82 AD
Type 2.2

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 110

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 110/2015

EN 14351-1

Haustür (HT), einflügelig
mit Füllung
Softline 82 AD
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 111

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 111/2015

EN 14351-1

Hebe- Schiebe- Tür (HST und HSKT),
mehrflügelig mit beweglichen Flügel
Softline 82 AD
Type 3.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 112

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 112/2015

EN 14351-1

Nebeneingangstür (NT), einflügelig
mit Isoverglasung
Softline 82 AD
Type 3.4

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 82mm Mitteldichtungssysteme

CE KS82 151

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 151/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 MD
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 7A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 152

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 152/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 MD
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 153

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 153/2015

EN 14351-1

PSK- Tür mit öffenbarem Seitenteil

Softline 82 MD
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 154

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 154/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 MD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 155

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 155/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 MD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 156

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 156/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Softline 82 MD
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 82mm Mitteldichtungssysteme

CE KS82 157

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 157/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren,
zweiflügelig mit losem Pfosten
Softline 82 MD
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 158

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 158/2015

EN 14351-1

Nebeneingangstür (NT), einflügelig
mit Isoverglasung
Softline 82 MD
Type 3.4

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 159

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 159/2015

EN 14351-1

Faltschiebetür, mehrflügelig mit seitlicher
Drehkipp- Fenstertür
Softline 82 MD
Type 2.2

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,2 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS82 160

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 160/2015

EN 14351-1

Haustür (HT), einflügelig
mit Füllung
Softline 82 MD
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 90mm Mitteldichtungssysteme

CE KS90 201

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 201/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Alphaline
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 7A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 202

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 202/2013

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Alphaline
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 203

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 203/2015

EN 14351-1

PSK- Tür mit öffenbarem Seitenteil

Alphaline
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 204

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 204/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Alphaline
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 205

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 205/2015

EN 14351-1

Schrägfenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Alphaline
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 206

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 206/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren, ein- und mehrflügelig mit festem Pfosten
Alphaline
Type 2.4

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 90mm Mitteldichtungssysteme

CE KS90 207

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 207/2015

EN 14351-1

Bogenfenster und Fenstertüren,
zweiflügelig mit losem Pfosten
Alphaline
Type 2.4.1

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE KS90 208

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 208/2015

EN 14351-1

Nebeneingangstür (NT), einflügelig
mit Isoverglasung
Alphaline
Type 3.4

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,5 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 70mm Systeme

CE Alu70 501

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 501/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- u. mehrflügelig mit festem Pfosten, Festfelder
Schüco AWS 70.HI, AWS 70RL.HI
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 502

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 502/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Schüco AWS 70.HI, AWS 70RL.HI
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 503

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 503/2015

EN 14351-1

Schwingfenster,
einflügelig
Schüco AWS 70.HI
Type 2.3

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 504

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 504/2015

EN 14351-1

Parallel- Schiebe- Kipp- Tür (PSK)
mit öffenbarem Seitenteil
Schüco AWS 70.HI
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 505

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 505/2015

EN 14351-1

Falt- Schiebe- Tür, mehrflügelig mit und ohne Dreh/Dreh-Kipp Flügel
Schüco ASS 70 FD
Type 2.2

Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 506

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 506/2015

EN 14351-1

Hebe-Schiebe-Tür (HST), ein- und mehrflügelig
Schüco ASS 70.HI
Type 3.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,4 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 2
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 70mm Systeme

CE Alu70 507

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 507/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 70.HI, ADS 70 RL.HI, ADS 70 HD.RL
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 508

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 508/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 70.HI, ADS 70 RL.HI, ADS 70 HD.RL
Type 3.1.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 509

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 509/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 70.HI, ADS 70 RL.HI, ADS 70 HD.RL
Type 3.1.2

Breite*Höhe: 2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu70 510

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 510/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 70.HI, ADS 70 RL.HI, ADS 70 HD.RL
Type 3.1.3

Breite*Höhe: 2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 75mm Systeme

CE Alu75 551

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 551/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- u. mehrflügelig mit festem Pfosten, Festfelder
Schüco AWS 75.SI
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu75 552

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 552/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Schüco AWS 75.SI
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu75 553

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 554/2015

EN 14351-1

Parallel- Schiebe- Kipp- Tür (PSK)
mit öffenbarem Seitenteil
Schüco AWS 75.SI
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu75 554

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 554/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 75.SI, ADS 75 RL.SI, ADS 75 HD.HI
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu75 555

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 5552015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 75.SI, ADS 75 RL.SI, ADS 75 HD.HI
Type 3.1.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu75 556

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 556/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 75.SI, ADS 75 RL.SI, ADS 75 HD.HI
Type 3.1.2

Breite*Höhe: 2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 75mm Systeme

CE Alu75 557

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 557/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 75.SI, ADS 75 RL.SI, ADS 75 HD.HI
Type 3.1.3

Breite*Höhe:	2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast:	B2
Schlagregendichtheit:	3A
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen:	erfüllt
Schallschutz:	npd
Wärmeschutz:	U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):	npd
Lichttransmissionsgrad:	npd
Luftdurchlässigkeit:	1
Gefährliche Substanzen:	npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 90mm Systeme

CE Alu90 561

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 561/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, ein- u. mehrflügelig mit festem Pfosten, Festfelder
Schüco AWS 90.SI+
Type 1.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu90 562

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 562/2015

EN 14351-1

Fenster und Fenstertüren, zweiflügelig mit losem Pfosten
Schüco AWS 90.SI+
Type 1.2

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu90 563

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 564/2015

EN 14351-1

Parallel- Schiebe- Kipp- Tür (PSK)
mit öffenbarem Seitenteil
Schüco AWS 90.SI+
Type 2.1

Widerstand gegen Windlast: B3
Schlagregendichtheit: 4A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,3 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 3
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu90 564

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 564/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 90.SI+
Type 3.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu90 565

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 5652015

EN 14351-1

Außentüren (HT), einflügelig, nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 90.SI+
Type 3.1.1

Breite*Höhe: 1100 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

CE Alu90 566

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 566/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach innen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 90.SI+
Type 3.1.2

Breite*Höhe: 2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast: B2
Schlagregendichtheit: 3A
Tragfähigkeit von
Sicherheitsvorrichtungen: erfüllt
Schallschutz: npd
Wärmeschutz: U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g): npd
Lichttransmissionsgrad: npd
Luftdurchlässigkeit: 1
Gefährliche Substanzen: npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

CE-Kennzeichnung für 90mm Systeme

CE Alu90 567

CE

Schweiker GmbH
Falkensteiner Str. 39
08223 Grünbach

Robert Schweiker GmbH
Carl- Benz- Str. 11- 13
74354 Besigheim- Ottmarsheim

Deutschland

2015
Leistungserklärung: LN 567/2015

EN 14351-1

Außentüren (HT), zweiflügelig mit losem Pfosten nach außen öffnend, mit Glas und Füllung
Schüco ADS 90.SI+
Type 3.1.3

Breite*Höhe:	2200 x 2200*
Widerstand gegen Windlast:	B2
Schlagregendichtheit:	3A
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen:	erfüllt
Schallschutz:	npd
Wärmeschutz:	U- Wert 1,8 W/m²K
Gesamtenergiedurchlassgrad (g):	npd
Lichttransmissionsgrad:	npd
Luftdurchlässigkeit:	1
Gefährliche Substanzen:	npd

ACHTUNG!!! Die CE-Kennzeichnung hat nur Gültigkeit bei Lieferung von **kompletten** Elementen!

Beratung und Reparatur
Wenn diese Bedienungs- und Wartungsanleitung nicht alle Fragen beantwortet, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Neben der fachkundigen Beratung kann Ihnen der Fachbetrieb auch in Bezug auf Einstell- und Reparaturarbeiten weiterhelfen.
Die Elementmontage ist ausschließlich von einem qualifizierten Fachbetrieb nach den anerkannten Regeln der Technik, wie sie von der RAL-Gütegemeinschaft beschrieben sind, durchzuführen. Systemspezifische Montageanleitungen sind entweder dem Element beigefügt oder können beim Fachbetrieb oder Hersteller nachgefragt werden.

Hinweis:
Alle Reparatur- und Einstellarbeiten sollten Sie einem Fachbetrieb anvertrauen. Denn nur die fachgerechte Reparatur mit Original Ersatzteilen gewährleistet die weiterhin einwandfreie Funktion Ihrer Elemente.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung. Wir behalten uns Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vor.
Alle unsere Produkte wurden unter Berücksichtigung deutscher DIN-Normen, Richtlinien und Empfehlungen des Systemgebers gefertigt. Daraus können sich im Einzelfall Abweichungen zu ausländischen Normen, Richtlinien und Empfehlungen ergeben.
Ein landesspezifischer Vergleich ist auf jeden Fall vom Fachhändler vorzunehmen.

Diese Bedienungs- und Wartungsanleitungen sind gemäß den Produktnormen DIN EN 14351-1 und DIN EN 13659 erstellt worden. Sie sind dem Endverbraucher auszuhändigen, um auf mögliche Gefahren und Wartungsangaben hinzuweisen.

Robert Schweiker GmbH
Carl-Benz-Str. 11-13
D-74354 Besigheim-Ottmarsheim

Schweiker GmbH
Falkensteiner Straße 39
D-08223 Grünbach

www.schweiker.de

Notizen

Schweiker setzt Maßstäbe in Qualität und Technik

Als Hersteller hochwertiger Fenster, Türen und Rollladensysteme steht die Firma Schweiker seit über 80 Jahren für höchste Qualität »Made in Germany«.

Schweiker ist ein mittelständisches Familienunternehmen mit 5 deutschen Standorten und über 400 Mitarbeitern im In- und Ausland. Mit zahlreichen Eigenentwicklungen und Patenten zählt unser Unternehmen zu den innovativsten und leistungsfähigsten der Branche. Gefertigt werden Kunststoff- und Aluminiumfenster, Haustüren, Rollläden, Vorbau- und Aufsatzelemente sowie Insektenschutz-Produkte.

Unsere besondere Stärke liegt in der hohen Produktionstiefe und der daraus resultierenden Flexibilität und Qualitätssicherheit: Wir betreiben eigene Anlagen zur Extrusion und Farbfolierung von Kunststoffprofilen. Auch Rollladenprofile aus PVC und Aluminium stellen wir selbst her. 2009 wurde zudem die »Schweiker Oberflächentechnik« in Betrieb genommen – eine hochmoderne Pulverbeschichtungsanlage, mit der wir sicherstellen, dass alle unsere Aluminium-Produkte eine einheitliche Farbgebung und Oberflächenqualität aufweisen.

Qualität ist die Basis unseres Erfolgs – wir gewähren daher auf alle Schweiker-Produkte uneingeschränkt 5 Jahre Garantie.

Aluminium-Haustüren

Kunststoff-Fenster

Aluminium-Fenster

Vorbau- und Aufsatzelemente

PVC- und Aluminium-Rollläden

Deckenlauf- und Rolltore

Vordächer

Insektenschutz-Systeme

Lichtschacht-abdeckungen

Vorbau-Raffstore-Elemente

Rollladen mit Jalousiefunktion

Robert Schweiker GmbH
Carl-Benz-Straße 11-13
74354 Besigheim-Ottmarsheim
Telefon 0 71 43/9 74-0
Telefax 0 71 43/9 74 550

Schweiker GmbH
Falkensteiner Straße 39
08223 Grünbach
Telefon 0 37 45/78 02-0
Telefax 0 37 45/54 69

info@schweiker.de

Mehr Info unter
www.schweiker.de

Einfach QR-Code mit dem Smartphone scannen.

Stand 10/2014

SCHWEIKER